Certificato n. 9110.ESTI
UNI EN ISO 9001:2000

FlyDect

Telefono digitale senza filo / Digital Cordless Telephone

GUIDA PER L'UTENTE
USER'S MANUAL

Installazione ed uso / Installation and use

Prima di usare questo apparecchio, si prega di leggere completamente queste instruzioni
Before operating this system, please read these instructions completely

POICHÉ QUESTO PORTATILE NON PUÒ ESSERE UTILIZZATO NEL CASO DI MANCANZA DI ALIMENTAZIONE, L'UTENTE DOVREBBE POTER UTILIZZARE UN TELEFONO INDIPENDENTE PER LE CHIAMATE DI EMERGENZA
AS THIS TELEPHONE CAN NOT BE USED IN CASE OF POWER CUT, USER SHOULD USE AN INDEPENDENT TELEPHONE FOR EMERGENCY CALLS

SOMMARIO / CONTENTS

ITALIANO

Grazie per aver scelto un prodotto Esse-ti

Questo prodotto è stato progettato appositamente per facilitare l'Utente nelle attività telefoniche quotidiane ed è stato costruito a regola d'arte utilizzando materiali adatti a renderlo affidabile nel tempo.
I prodotti Esse-ti vengono tutti sottoposti a specifici ed approfonditi test in laboratorio, in modo da offrire all'Utente quante più garanzie possibili.

La responsabilità per vizi derivanti dall'uso del prodotto, fa carico all'Utente. La Esse-ti è responsabile esclusivamente dei difetti ai sensi e nei limiti del D.P.R. 24/05/1988 n. 224 (attuazione della direttiva CEE n. 85/374 relativa al ravvicinamento delle disposizioni legislative, regolamentari e amministrative degli Stati membri in materia di responsabilità per danno da prodotti difettosi, ai sensi dell'art. 15 della legge 16 aprile 1987, n. 183).

La Esse-ti si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento e senza preavviso le caratteristiche dei propri prodotti.

CONVENZIONI TIPOGRAFICHE

Per semplificare la lettura e la comprensione del manuale da parte dell'utente sono stati utilizzati nel testo diversi stili, ognuno dei quali ha un significato logico preciso. La tabella seguente presenta un esempio degli stili utilizzati (a sinistra) in corrispondenza del significato logico loro attribuito (a destra).

Esempio	Significato
TITOLO DI CAPITOLO	Stile applicato al titolo di ogni capitolo. Ogni nuovo capitolo inizia a pagina nuova.
TITOLO PRIMARIO	Stile usato per indicare i titoli di ampie sezioni all'interno dei capitoli, come i vari titoli principali del capitolo.
Titolo Secondario	Stile che sta ad indicare il titolo di uno specifico paragrafo all'interno del titolo primario.
Titolo Terziario	Questo stile viene utilizzato per suddividere ulteriormente il paragrafo specifico.
Esempio	Stile che definisce un esempio.
Nota	Così si presentano le specificazioni relative al testo: prestare attenzione.
Attenzione	La presenza di questo stile indica possibili rischi a cose o persone, essere molto cauti.
Testo normale	Stile definito per la normale stesura del testo.
➢ Operazione da effettuare	Stile che indica l'esatta sequenza di operazioni necessarie ad effettuare una programmazione o a richiamare un servizio.
Pulsante da premere	Stile che indica la selezione.

AVVERTENZE GENERALI PER L'INSTALLATORE

Note Generali

Prestare attenzione alle avvertenze contenute in questa sezione in quanto forniscono importanti indicazioni relative ad una corretta e sicura installazione, all'uso e alla manutenzione del prodotto.

- L'apparecchio deve essere destinato ESCLUSIVAMENTE all'uso per il quale è stato progettato. La Esse-ti non può essere considerata responsabile per eventuali danni derivanti da impieghi impropri.
- Premesso che il prodotto è stato progettato nel rispetto delle norme vigenti, l'installazione dovrà avvenire all'interno di impianti conformi anch'essi alle norme vigenti.
- Prima di collegare il prodotto alla rete elettrica accertarsi che la tensione di linea corrisponda a quella indicata nell'etichetta apposta sul prodotto stesso.
- Prima di effettuare qualsiasi intervento all'interno o all'esterno del prodotto (pulizia, manutenzione, ecc.) scollegare l'apparecchiatura dalla rete di alimentazione.
- E' opportuno prevedere a monte del prodotto un appropriato interruttore di sezionamento e protezione, in modo da interrompere l'alimentazione in caso di guasto.
- Per qualsiasi intervento di riparazione rivolgersi esclusivamente ad un centro assistenza tecnico autorizzato.
- Installare il prodotto in un locale aerato e tenere conto delle fessure di aerazione, che non andranno mai e in nessun caso ostruite.
- Prestare attenzione ai simboli indicanti un fulmine con freccia all'interno di un triangolo: indicano la presenza di tensioni pericolose
- Prestare attenzione ai simboli indicanti un punto esclamativo all'interno di un triangolo: indicano di procedere con la massima attenzione poiché sussistono situazioni di potenziale pericolo o addirittura di morte
- Fare riferimento al paragrafo "Caratteristiche Tecniche" per avere informazioni riguardanti le condizioni di utilizzo del prodotto
- Non accostare il prodotto ad altre apparecchiature elettriche o elettroniche che non siano state progettate per essere abbinate ad esso
- Non installare il prodotto in ambienti potenzialmente esplosivi

- Assicurarsi che il prodotto sia installato come prescritto
- Collegare all'impianto le apposite protezioni relative alla linea di alimentazione e quelle relative alle linee telefoniche
- Non introdurre oggetti, liquidi o polveri né usare spray all'interno del prodotto
- Non aprire la carcassa del prodotto, in quanto all'interno non sono presenti parti manutenibili dall'Utente. In caso di necessità rivolgersi ad un centro assistenza autorizzato
- In caso di fughe di gas nell'ambiente non utilizzare il portatile per segnalare l'emergenza
- In caso di necessità di sostituzione delle batterie, provvedere al corretto smaltimento e non gettare tra i rifiuti ordinari
- Gli elementi dell'imballaggio (sacchetti di plastica, polistirolo espanso, ecc.) non devono essere lasciati alla portata dei bambini in quanto potenziali fonti di pericolo

Realizzazione Dell'Impianto

La realizzazione di impianti telefonici interni dovrebbe essere effettuata da personale specializzato

Non sono consentiti l'installazione e l'allacciamento alla rete di telecomunicazione di terminali telefonici non conformi alle norme vigenti.

Raccomandazioni

Le principali cause di disturbi sulle linee telefoniche e sulle reti di alimentazione elettrica (che possono provocare malfunzionamenti e danneggiamenti al prodotto) sono attribuiti a:

- contatti accidentali con linee a tensioni più elevate (corto circuito)
- accoppiamenti elettromagnetici con altri conduttori posti nelle vicinanze
- brusche variazioni di carico, specie per le linee elettriche di alimentazione (motori elettrici ecc.)
- perturbazioni transitorie generate da eventi atmosferici (fulmini)

Le protezioni per linee telefoniche vanno inserite non solo sulle linee urbane, ma anche sulle linee derivate con un percorso esterno al fabbricato o linee alle quali siano connessi apparecchi con alimentazione di rete, come fax, modem, segreterie, cordless, ecc.

La protezione per linee di alimentazione deve essere collegata all'ingresso della linea di alimentazione elettrica del prodotto.
Il morsetto di terra delle protezioni, per ottenere un efficace funzionamento dei dispositivi, deve essere collegato a una presa di terra efficiente.

Norme di sicurezza

- Utilizzare esclusivamente batterie ricaricabili dello stesso tipo e non quelle non ricaricabili. Prestare attenzione alla polarità delle batterie durante l’inserimento.
- Utilizzare esclusivamente il caricabatterie in dotazione. Non utilizzare altri carica batterie poiché ciò potrebbe danneggiare le celle delle batterie.
- Evitare di toccare i contatti di ricarica o linea con oggetti metallici o aguzzi.
- Il funzionamento di alcuni dispositivi medicali potrebbe essere influenzato.
- Non posizionare l’unità base in un ambiente umido o ad una distanza inferiore ad 1.5 metri da una sorgente d’acqua. Tenere l’acqua lontano dal portatile.
- Non utilizzare il portatile in un ambiente in cui ci sia rischio di esplosioni.
- Eseguire le operazioni di inserimento batterie e manutenzione generale del portatile con molta cura.
- Poiché questo portatile non può essere utilizzato nel caso di mancanza di alimentazione, l’utente dovrebbe poter utilizzare un portatile indipendente per le chiamate di emergenza, e.g. un cellulare.

Pulizia

Pulire l’apparecchio con un panno morbido inumidito o con un panno antistatico. Non utilizzare mai solventi abrasivi o prodotti per pulizia.

CARATTERISTICHE E FUNZIONALITÀ

Questo è un apparecchio DECT che ha il vantaggio di poter utilizzare tutti i servizi forniti dalla rete urbana analogica (PSTN).
Ad ogni base si possono registrare fino a 5 telefoni portatili ed ogni portatile può essere registrato su cinque differenti stazioni base.

Si possono registrare alla base anche telefoni di altre marche, purché essi supportino lo standard GAP (Generic Access Protocol).

Nota: Non tutte le funzioni di questo sistema possono essere sfruttate nel caso vengano utilizzati telefoni forniti da altri produttori.

Tutte le programmazioni della stazione base sono eseguite tramite il portatile.

La comunicazione tra la stazione base ed il portatile avviene mediante onde radio.
Per ottenere le migliori prestazioni di massima distanza e minimo rumore, si raccomanda di posizionare la stazione base:

Lontano da elettrodomestici come televisori, radio o personal computer. In posizione ELEVATA e CENTRALE in assenza di ostacoli come ad esempio muri.

Caratteristiche:

- Chiamata in viva voce
- Chiamata in attesa
- Chiamata di gruppo interna
- Chiamata diretta (Baby Call)
- Chiamata alternata
- Conferenza a tre
- Lista 10 ultime chiamate effettuate
- Lista 10 ultime chiamate perse
- Rubrica con 50 numeri e nomi
- 9 selezioni brevi per numeri della rubrica

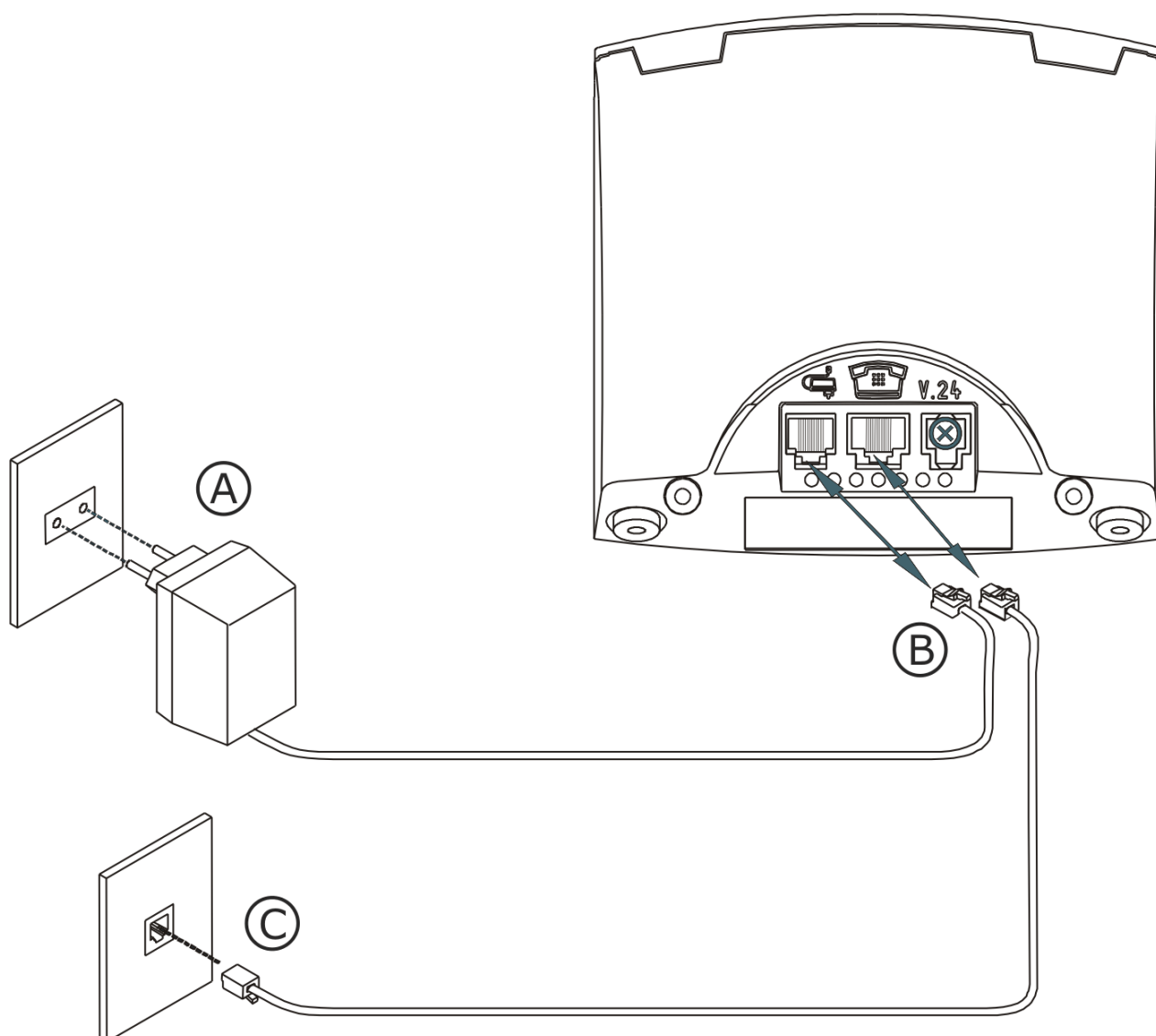
- 10 melodie per la suoneria
- Differenziazione suoneria tra chiamate interne ed esterne
- Tono di avviso assenza copertura radio dalla base
- Tono di avviso batteria scarica
- Selezione DTMF o decadica
- Blocco selezione di alcuni numeri (filtri)
- Numero di preselezione

Componenti forniti:

Stazione Base (1), Portatile (1), Batterie (3), Adattatore (1)
Cavo telefonico (1), Guida per l'utente (1)
Conservare questo manuale per consultazioni future.

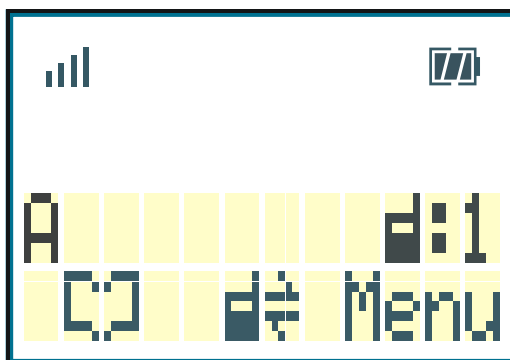
INSTALLAZIONE

Caricare le batterie per almeno 15 ore prima di utilizzare il portatile la prima volta. Se questo non viene fatto il portatile non funzionerà correttamente.

Installazione della stazione base

A	Alla presa di rete elettrica AC 110V/230V
B	Uscita DC 6.5V / 7.5V
C	Alla presa di rete telefonica

- Inserite la spina dell'adattatore nella presa di rete elettrica e collegare il connettore dell'adattatore con la presa corrispondente posta sul lato posteriore della stazione base.
- Connettere il cavo telefonico alla presa di rete telefonica ed alla presa corrispondente posta sul lato posteriore della stazione base.

Nota: Quando collegato con un centralino ESSE-ti utilizzare esclusivamente un cavo telefonico a due fili per evitare di cortocircuitare le linee dati riservate ai telefoni proprietari Time 3000 ESSE-ti.

Dopo aver installato la stazione base il portatile è pronto per essere utilizzato, il display del portatile mostra l'icona ıIl per indicare la presenza del collegamento radio con la stazione base.

Se l'icona ıIl non viene visualizzata, contattare il centro assistenza più vicino.

Batterie del portatile

- Spingete verso l'alto il lato posteriore del portatile (vedi relativa figura).
- Inserite 3 batterie ricaricabili (AAA, 550mA) nell'alloggio predisposto.
- Richiudete il lato posteriore del portatile.
- Lasciate in carica il portatile per almeno 15 ore prima di utilizzarlo.

Indicatore livello batteria:

Batteria completamente carica.

Batteria al 75% della sua capacità.

Batteria al 25% della sua capacità.

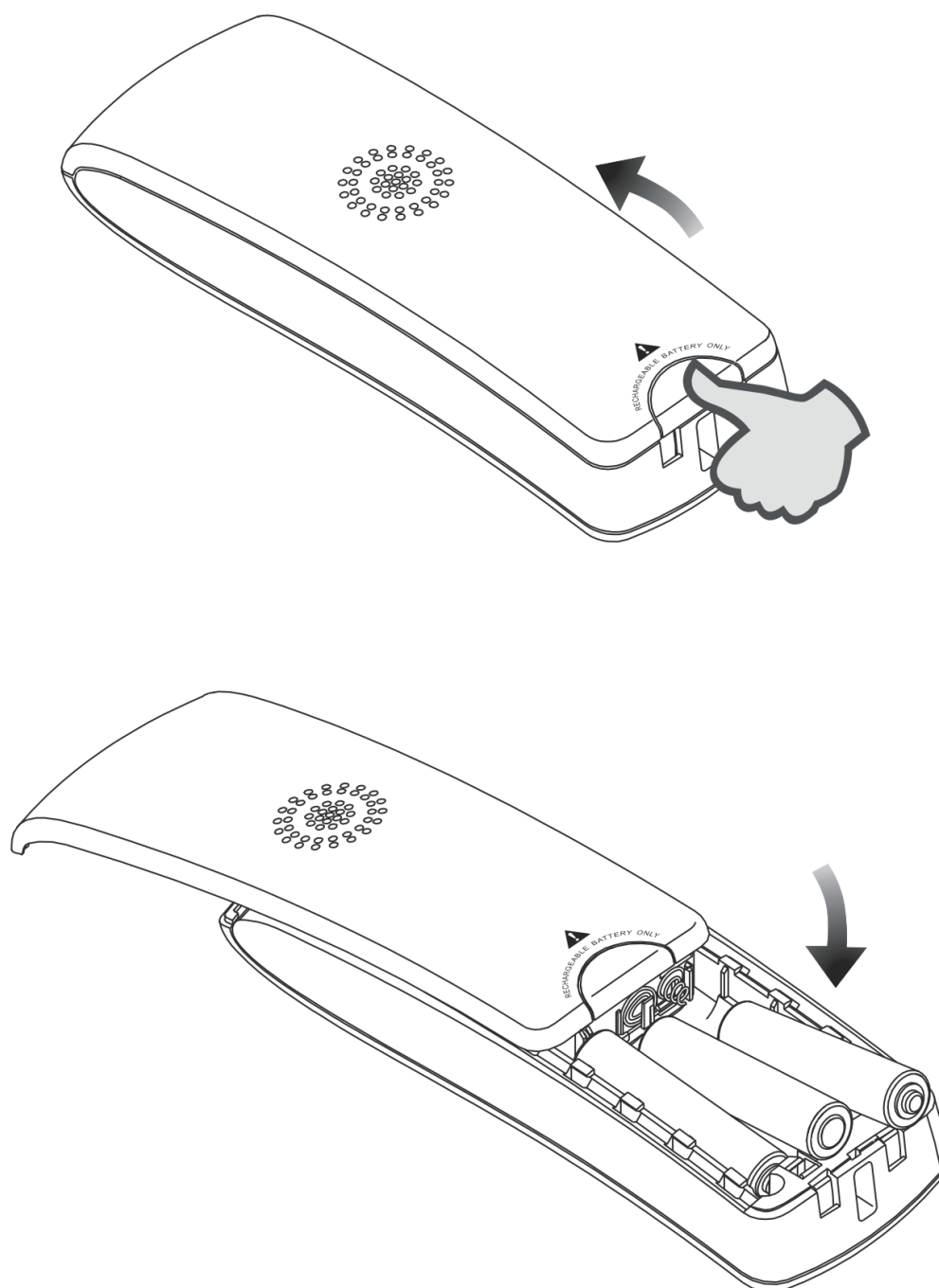
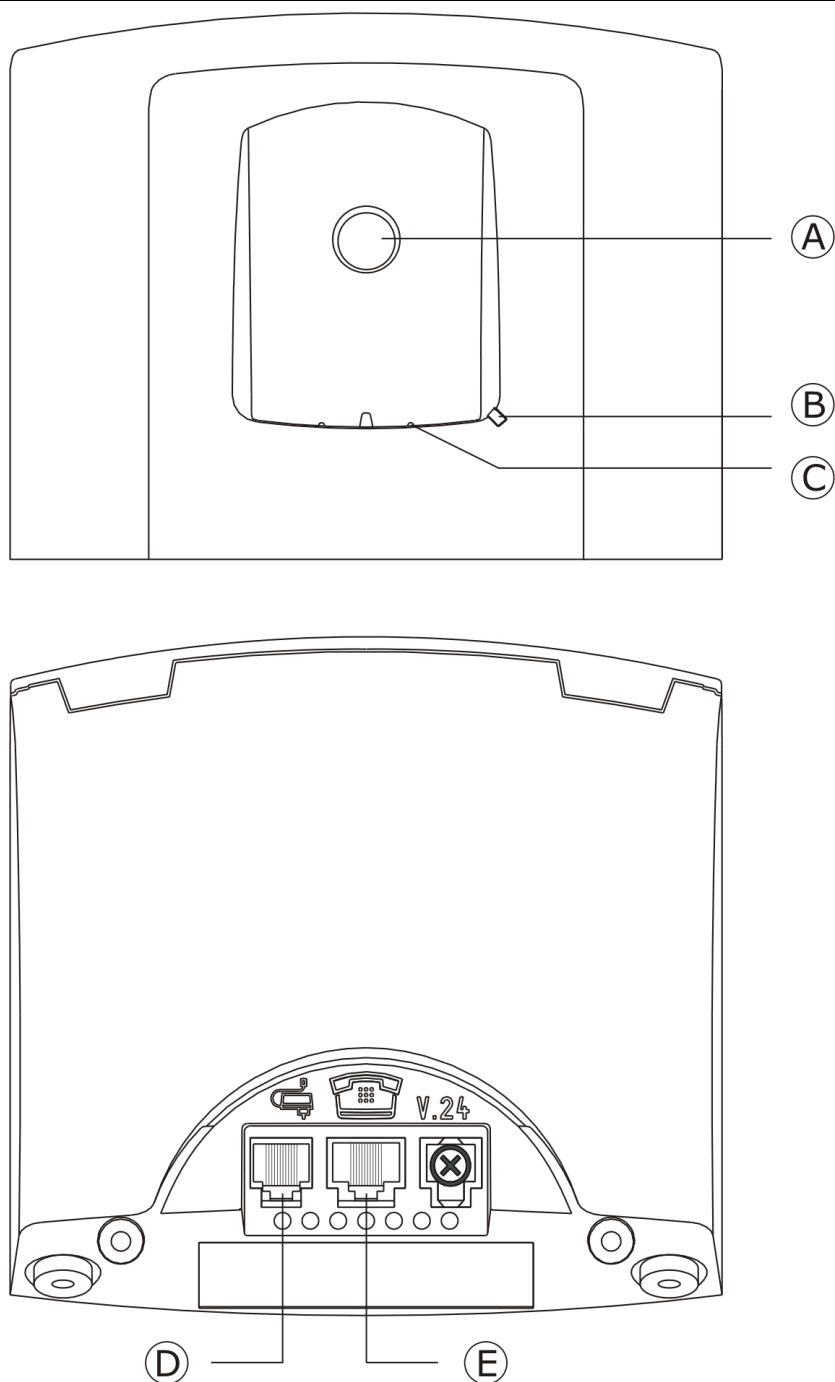
La batteria è scarica. Quando la batteria è scarica sentirete dei toni di avviso e il simbolo della batteria apparirà in lampeggio sul display.

Ricaricare le batterie.

Tipo di batterie ricaricabili: Ni-MH (AAA 550mA) 1.2V x 3

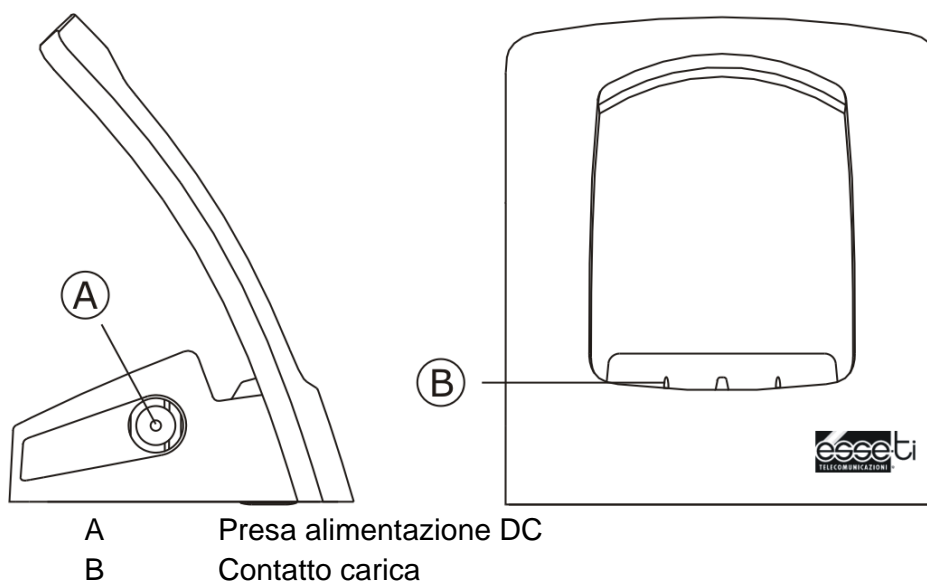
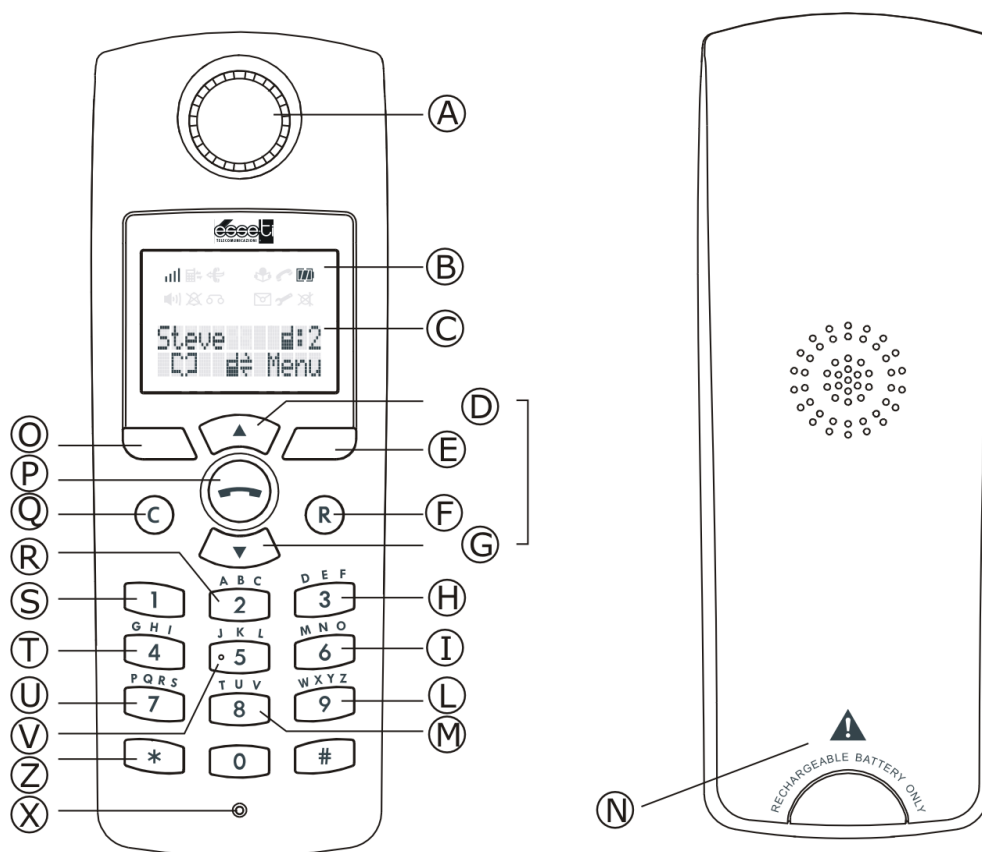
Le batterie fornite a corredo non sono caricate. Per caricare le batterie inserite il portatile nel caricatore, sentirete un tono di conferma. Durante il ciclo di carica i segmenti dell'icona relativa allo stato di carica della batteria lampeggiano per indicare che è in corso il processo di carica.

Batterie del portatile.

Aprire il portatile ed inserire tre batterie ricaricabili AAA 1.2V Ni-MH.

Stazione base

A	Tasto di registrazione del portatile e di paging
B	Indicatore dell'alimentazione
C	Indicatore di carica
D	Ingresso alimentazione
E	Ingresso linea telefonica

Tasti portatile e display LCD

	Tasto funzione L		Tasto funzione R
	Tasto cursore Su		Tasto cursore Giù
	Icona Livello segnale		Tasto Acceso / Spento / Impegno / Riaggancio
	Tasto Flash		Tasto cancella
	Icona esclusione microfono		Icona suoneria disattivata
	Icona Rubrica		Icona vivavoce
	Icona stato batteria		Icona chiamata persa
	Icona connessione / chiamata entrante		

A Presa alimentazione DC
B Contatto carica

A	Altoparlante
B	Display LCD
C	Identificativo portatile
D	Tasto cursore Su
E	Menu
F	Flash
G	Tasto cursore Giù
H	DEFËÈÉ
I	MNOÖÑÒÓÔÕØ
L	WXYZ
M	TUVÜÙÚÛ
N	AAA 1.2V X 3 Ni-MH batterie ricaricabili
O	Rubrica
P	Tasto LINEA (ACCESO/SPENTO/IMPEGNO/RIAGGANCIO)
Q	Cancella
R	ABCÅÀÁÄÃÆÇ
S	_?,:'!.&()%
T	GHIÌÍÎÏ
U	PQRSß
V	JKL
Z	Selezione lettere minuscole
X	Microfono

Uso del menù

Il portatile è gestito mediante menù; i due tasti che si trovano sotto il display ed i tasti cursore (Su e Giù) sono denominati “Tasti Funzione”.

Le funzioni assegnate ai tasti funzione L ed R vengono visualizzate nella riga più bassa del display. Le funzioni di tali tasti cambiano in modo automatico in corrispondenza dello stato di servizio del portatile.

Per accedere al menù premere il tasto menù (tasto funzione R).

È possibile ora scorrere le voci presenti nel menù utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Il tasto ‘OK’ (tasto funzione L) è di solito usato per confermare un’impostazione o per accedere a un sottomenù.

Nel manuale saranno trattate solo le funzioni relative ai tasti funzione.

Lingua del display del portatile

Si può scegliere tra 9 lingue:

Premere il tasto funzione MENU quando il portatile è in stato di riposo.

Selezionare **Opzioni tel.** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere ‘OK’ per confermare.

Selezionare **Lingua displ** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere ‘OK’ per confermare.

Selezionare la lingua desiderata utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere ‘OK’ per confermare. Il simbolo “ ✓ ” appare a lato della lingua selezionata.

Premere 'Esc' per uscire dall'impostazione.

IMPOSTAZIONI DI FABBRICA

• Lingua display:	Italiano
• PIN della base:	Le ultime 4 cifre del numero di serie indicato sotto la base.
• Codice PIN del portatile:	0000
• Lista ripetizione:	Vuota
• Lista identificativo chiamante:	Vuota
• Selezione diretta:	off
• Allarme batteria scarica:	on
• Tono conferma pressione tasti:	on
• Numero per selezione diretta:	Vuoto
• Sollecito chiamata in attesa:	on
• Avviso portatile fuori copertura base:	on
• Suoneria chiamata da altro portatile:	7
• Suoneria chiamata esterna:	8
• Volume suoneria:	5
• Tempo di flash:	100 ms

PRIMO APPROCCIO

Accendere e spegnere il portatile

 Per spegnere il portatile tenere premuto per 1 secondo il tasto LINEA.

 Per riaccendere il portatile tenere di nuovo premuto per 1 secondo il tasto LINEA.

Quando il portatile è spento non si possono ricevere chiamate.

Eseguire una chiamata esterna

La selezione può essere eseguita in due modi: **Selezione post impegno** e **Selezione completa del numero ed impegno**. I due metodi sono descritti di seguito.

FUNZIONAMENTO DEL PORTATILE

Selezione post impegno

 Premere il tasto LINEA; si sentirà il tono di invito alla selezione.

- Digitare il numero di telefono ed attendere la connessione.

Selezione completa del numero ed impegno

- Digitare il numero di telefono.

 Se necessario si possono cancellare le cifre errate premendo il tasto CANCELLA.

 Premere il tasto LINEA. Il numero di telefono verrà selezionato automaticamente.

Chiamare un altro portatile

Se si ha più di un portatile registrato alla base è possibile eseguire delle chiamate interne tra i portatili. In caso di mancata risposta si avrà un disimpegno automatico dopo 25 squilli.

- Digitare il numero identificativo del portatile (da 1 a 5).

 Premere il tasto funzione ‘Int’. Il portatile chiamato suonerà.

Premere il tasto LINEA sul portatile chiamato per rispondere.

Accettare/rifiutare una chiamata

Quando è presente una chiamata entrante, il numero del chiamante è visualizzato sul display nel caso in cui questo tipo di informazione sia inviato dalla rete.

Il simbolo relativo alla presenza di una chiamata entrante lampeggerà.

Se il numero del chiamante è memorizzato nella rubrica telefonica apparirà il nome associato.

Quando la chiamata entrante proviene da un altro portatile il display mostra il numero identificativo di quest'ultimo.

Quando la chiamata è esterna ed il numero non è trasmesso dalla rete (numero riservato) viene visualizzato **Est.**.

Rispondere ad una chiamata

Per rispondere ad una chiamata entrante premere il tasto LINEA .

Rifiutare una chiamata esterna

Sul portatile che squilla:

Premere 'Rif.' per rifiutare la chiamata entrante.

Sul display viene visualizzato <<**Attendere**>> per circa un secondo. Il portatile ritorna quindi nello stato di riposo.

Silenziare la suoneria durante una chiamata in corso

Sul portatile che squilla:

Premere ' Sil.' per bloccare lo squillo.

Premere i tasti cursore SU e GIÙ per selezionare 'SIL'

Premere ' Sil.' per bloccare lo squillo.

Il display continua a visualizzare il numero del chiamante e lampeggerà finché si accetta, premendo il tasto LINEA, o si rifiuta la chiamata.

Trasferire una chiamata esterna entrante verso un altro portatile

Quando si risponde alla chiamata la si può trasferire ad un altro portatile.

 Premere 'Int.'. Il display visualizza **Interno:**.

➢ Inserire l'identificativo del portatile di destinazione mediante la tastiera alfanumerica.

Il portatile chiamato squillerà. Premere 'Tras.' per trasferire la chiamata esterna.

Eseguire una chiamata in viva voce

Con questo telefono DECT è possibile effettuare chiamate in viva voce.

 Premere il tasto LINEA, durante una conversazione, per un minimo di 2 secondi. Si potrà da questo momento proseguire la conversazione in viva voce mediante l'altoparlante ed il microfono incorporati.

 Premere ancora il tasto LINEA per 2 secondi per interrompere la modalità viva voce o premere lo stesso tasto per un tempo inferiore per riagganciare.

Nota: Se si preme il tasto LINEA per un tempo inferiore ad un secondo, durante una chiamata, la linea verrà riagganciata. Se si preme il tasto LINEA per un secondo quando il portatile è nello stato di riposo questo verrà spento.

Cambiare il volume dell'altoparlante

 Il volume dell'altoparlante può essere cambiato durante la conversazione con i tasti cursore SU e GIÙ.

Il volume può essere impostato su 3 diversi livelli. Se si è già raggiunto il più alto o il più basso si udirà un tono di errore.

Disattivare il microfono (MUTE)

Durante una conversazione si può disattivare il microfono ():

Premere 'Opz'

Selezionare **MICROFONO OF** con i tasti cursore SU e GIÙ.

Premere 'OK'

Da questo momento è possibile parlare senza essere ascoltati dall'interlocutore e l'icona di esclusione microfono compare sul display.

Per riattivare il microfono:

Se sono passati meno di 30 secondi dalla disattivazione:

Premere di nuovo 'OK'

Altrimenti:

Premere 'Opz'

Selezionare **MICROFONO ON** con i tasti cursore SU e GIÙ.

Premere 'OK'

Il microfono verrà riattivato.

Selezione dell'ultimo numero chiamato

Questo telefono DECT tiene traccia delle ultime 10 chiamate effettuate.

Si può accedere alla lista delle chiamate eseguite tramite il tasto cursore SU quando il portatile è nello stato di riposo.

Scorrere la lista delle chiamate eseguite con i tasti cursore SU e GIÙ.

Quando sul display è visualizzato il numero desiderato premere il tasto LINEA.

Il numero verrà selezionato automaticamente.

Si può anche richiamare un numero dopo aver impegnato la linea tramite il relativo tasto.

Premere ' Opz'

Selezionare **Ripet. chiam.** con i tasti cursore SU e GIÙ.

Premere 'OK'.

Scorrere la lista delle chiamate eseguite con i tasti cursore SU e GIÙ. Per selezionare il numero desiderato.

Premere 'Slez' per selezionare il numero telefonico, altrimenti, se si vuole abbandonare la lista delle chiamate eseguite premere il tasto 'Esc'.

Chiamare un numero dalla rubrica

Il portatile ha una rubrica in cui possono essere memorizzati fino a 50 numeri e nomi.

Premere il tasto rubrica mentre il portatile è nello stato di riposo.

Se la rubrica è vuota inserire dei numeri.

Scorrere la lista dei nomi presenti in rubrica con i tasti cursore SU e GIÙ.

Quando il nome desiderato appare a display premere il tasto LINEA.

Il numero verrà selezionato automaticamente.

Chiamare un numero dalla lista delle chiamate perse

Questo telefono DECT memorizza i numeri di telefono delle ultime 10 chiamate perse.
Questo è possibile solo quando il numero telefonico del chiamante viene inviato dalla rete.

Si può accedere alla lista delle chiamate perse premendo il tasto cursore GIÙ quando il portatile è nello stato di riposo.

Scorrere la lista dei numeri delle chiamate perse con i tasti cursore SU e GIÙ.

Quando il numero desiderato appare sul display premere il tasto LINEA.

Il numero verrà selezionato automaticamente.

Si può anche chiamare un numero dopo aver impegnato la linea tramite il relativo tasto.

Premere il tasto LINEA.

Press ‘Opz’.

Selezionare **List chiam.** con i tasti cursore SU e GIÙ per selezionare il numero desiderato.

Premere ‘Slez’, per selezionare il numero telefonico o se si vuole abbandonare questa lista, premere ‘Esc’.

Chiamata di gruppo

Per fare una chiamata di gruppo a tutti i portatili registrati:

Premere il tasto asterisco.

Premere ‘Int’.
Tutti i portatili registrati squilleranno.

Premere il tasto LINEA in qualsiasi portatile per rispondere alla chiamata.

Mettere una chiamata in attesa

Per mettere una chiamata in attesa, durante una conversazione, premere ‘Int’.

Si può a questo punto effettuare una chiamata verso un altro portatile.

Se si vuole riprendere la chiamata in attesa premere ‘Est’.

Mettere una chiamata in attesa se connesso come interno di centralino.

Quando il telefono FlyDECT è connesso a un interno di centralino e non direttamente alla linea urbana, per mettere in attesa una conversazione in corso con un altro interno del centralino o con una sua linea urbana occorre premere il tasto Flash .

Chiamata alternata

Quando si mette in attesa una chiamata esterna, si può chiamare un altro portatile. A questo punto si può parlare alternativamente con l'uno o con l'altro.

 Mettere la chiamata esterna in attesa premendo il tasto 'Int'.

➢ Chiamare un altro portatile.

 Quando il chiamato è connesso premere 'Est'.

 Premere 'Int' per passare tra una chiamata e l'altra. Una chiamata viene messa in attesa e si può conversare sull'altra.

Conferenza a tre

Appena viene stabilita una chiamata esterna, si può avere una conferenza a tre chiamando un altro portatile dopo aver messo la chiamata esterna in attesa.

 Mettere la chiamata in attesa premendo il tasto 'Int'.

➢ Chiamare un altro portatile.

 Quando il chiamato è connesso premere 'Opz'.

 Selezionare **Conf** con i tasti cursore SU e GIÙ.

 Premere 'OK' per avviare la conferenza. Entrambi i portatili visualizzeranno il numero esterno.

Nota: Durante una conferenza si può tornare a parlare con un solo interlocutore premendo il tasto 'Int'. Una chiamata sarà

messa in attesa e la conversazione proseguirà solo con l'altra. Si può anche passare da una all'altra o ripristinare la conferenza.

Chiamata in attesa per consultare un altro portatile

 Per chiamare un altro portatile durante una conversazione esterna premere 'Int'.

Il display indicherà **Interno:**

- Inserire l'identificativo del portatile che si vuole consultare.

Il portatile squillerà e la parte esterna sarà messa in attesa.

 Si può ora trasferire la chiamata premendo il tasto 'Tras.' o tornare alla conversazione esterna premendo il tasto 'Est'.

Nota: Se la chiamata viene trasferita senza annuncio e l'altro portatile rifiuta la chiamata, questa tornerà al primo portatile.

RUBRICA

Uso della tastiera alfanumerica

Usare la tastiera alfanumerica per introdurre del testo. Per selezionare una lettera premere il tasto corrispondente. Per esempio, se si preme il tasto numerico 5, il primo carattere '**J**' sarà visualizzato sul display.
Premere più volte se si vuole selezionare un altro carattere associato a questo tasto. Premere due volte il tasto 2 per selezionare la lettera '**B**'.
Se si vuole selezionare '**A**' e poi '**B**' per scrivere "**AB**", premere una volta il tasto 2, attendere 2 secondi finché il cursore si è mosso nella posizione successiva e quindi premere due volte il tasto 2.

 Il caratteri erroneamente inseriti possono essere cancellati premendo il tasto Cancella.

Si può cambiare la posizione del cursore tramite i tasti cursore SU e GIÙ.

Caratteri disponibili:

TASTO	CARATTERI
1	1_?,:'!.&()%
2	ABC2ÅÀÁÄÃÆÇ
3	DEF3ËÈÉ
4	GHI4ÌÍÎÏ
5	JKL5
6	MNO6ÖÑÒÓÔÕØ
7	PQRS7ß
8	TUV8ÜÙÚÛ
9	WXYZ9
0	0, <spazio>
*	minuscole <-> maiuscole
#	#

Aggiungere un numero alla rubrica

Premere il tasto rubrica mentre il portatile è nello stato di riposo.

Premere il tasto 'Opz' (questo può non essere necessario nel caso di rubrica vuota).

Selezionare **Nuov** con i tasti cursore SU e GIÙ.

Premere il tasto 'OK'.

➢ Inserire il numero di telefono desiderato.

Il numeri erroneamente inseriti possono essere cancellati premendo il tasto Cancella.

Premere 'OK' per confermare.

➢ Inserire il nome usando la tastiera alfanumerica.

Premere 'OK' per confermare.

Premere ‘Esc’ per abbandonare la rubrica.

Salvare un numero nella lista chiamate della rubrica

Accedere alla lista chiamate premendo il tasto GIÙ.

Premere ‘Opz’.

Selezionare **Copia in** con i tasti cursore SU e GIÙ.

Se necessario modificare il numero di telefono. I numeri erroneamente inseriti possono essere cancellati con il tasto cancella.

Premere ‘OK’ per confermare.

➢ Inserire il nome usando la tastiera alfanumerica.

Premere ‘OK’ per confermare.

Si rientrerà nella rubrica.

Premere ‘Esc’ per abbandonare la rubrica.

Cambiare un numero nella rubrica

Premere il tasto rubrica mentre il portatile è nello stato di riposo.

➢ Selezionare il numero desiderato nella rubrica.

Premere ‘Opz’.

Selezionare **Mod.** con i tasti cursore SU e GIÙ.

➢ Inserire il numero di telefono.

Il numeri erroneamente inseriti possono essere cancellati premendo il tasto Cancella.

Premere ‘OK’ per confermare.

- Inserire il nome usando la tastiera alfanumerica.

Premere ‘OK’ per confermare.

Si rientrerà nella rubrica.

Premere ‘Esc’ per abbandonare la rubrica.

Cancellare un numero nella rubrica

Premere il tasto rubrica mentre il portatile è nello stato di riposo.

- Selezionare il numero desiderato nella rubrica.

Premere ‘Opz’.

Selezionare **Cancella** con i tasti cursore SU e GIÙ.

Premere ‘OK’ per confermare, il nome o numero selezionato comparirà di nuovo.

Premere ‘OK’ per riconfermare e tornare alla rubrica.

Premere ‘Esc’ per abbandonare la rubrica.

Cancellare tutti i numeri e nomi nella rubrica

Premere il tasto rubrica mentre il portatile è nello stato di riposo.

Premere ‘Opz’

Selezionare **Cancel. tutt** con i tasti cursore SU e GIÙ.

Premere ‘OK’ per confermare, il display indica **Siete sicri?**

Premere ‘OK’ per riconfermare, sul display appare la scritta **Vuota** . Oppure premere ‘Esc’ se non si vogliono cancellare tutte le voci presenti nella rubrica.

Premere ‘Esc’ per abbandonare la rubrica.

Cercare un numero nella rubrica

Premere il tasto rubrica mentre il portatile è nello stato di riposo.

Premere ‘Opz’

Selezionare **Ricerca** con i tasti cursore SU e GIÙ.

Premere ‘OK’ per confermare, il display indica **Lettera:**

- Immettere una lettera usando la tastiera alfanumerica.

Premere ‘OK’ per confermare o aspettare, viene visualizzato il primo nome in ordine alfabetico presente nella rubrica.

Scorrere i nomi ordinati alfabeticamente con i tasti cursore SU e GIÙ.

Premere ‘Opz’.

Selezionare **Pres** con i tasti cursore SU e GIÙ.

Premere ‘OK’ per confermare, sul display appare il numero.

Numeri a selezione breve

Fino a 9 numeri tra quelli presenti nella rubrica possono essere richiamati con una selezione breve. Ognuno di questi 9 numeri, memorizzato in rubrica, sarà così associato ad un numero della tastiera.

Associare un numero telefonico della rubrica ad una selezione breve

Premere il tasto rubrica mentre il portatile è nello stato di riposo.

Selezionare la voce a cui si vuole associare una selezione breve con i tasti cursore SU e GIÙ.

Premere 'Opz'.

Selezionare **Selez. breve** con i tasti cursore SU e GIÙ.

Premere 'OK'.

Selezionare **Nuov** con i tasti cursore SU e GIÙ.

Premere 'OK'.

Si avrà una indicazione dei tasti ancora liberi per la selezione breve: **#: ----------** (caso in cui sono tutti liberi)

- Premere il tasto numero da associare al numero salvato in rubrica (esempio quando tutte e nove le posizioni sono libere: premendo 5 sarà visualizzato **#: ----5----**)

Premere 'OK' per confermare.

Premere 'Esc' per abbandonare la rubrica.

Richiamare un numero tramite selezionare breve

Quando il portatile è in stato di riposo

- Premere e tenere premuto per 3 secondi il tasto numerico associato al numero telefonico in rubrica.

  Il numero telefonico sarà visualizzato sul display

Premere il tasto LINEA per selezionare questo numero

Cancellare una selezione breve precedentemente associata

Premere il tasto rubrica mentre il portatile è nello stato di riposo.

Selezionare la voce a cui si è precedentemente associata una selezione breve con i tasti cursore SU e GIÙ.

Premere ‘Opz’.

Selezionare **Selez. breve** con i tasti cursore SU e GIÙ.

Premere ‘OK’.

Selezionare **Cancella** con i tasti cursore SU e GIÙ.

Premere ‘OK’.

Si avrà ora sul display l’indicazione sui numeri per la selezione breve già associati (ad esempio si potrà avere: **#: 12-------**)

- Premere il numero per la selezione breve precedentemente associato al numero telefonico della rubrica (nel caso dell’esempio precedente, dopo aver premuto 2 si vedrà **#: 1--------**)

Premere ‘OK’ per confermare.

Premere ‘Esc’ per abbandonare la rubrica.

IMPOSTAZIONI PORTATILE

Protezione tastiera

Premere il tasto funzione Menù quando il portatile è nello stato di riposo.

Selezionare **Protez. tasti** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere ‘OK’ per confermare.

Il display visualizza **Premere 080**. La tastiera è ora bloccata.

- Dopo aver selezionato 080, la tastiera sarà sbloccata.

Volume suoneria

Premere il tasto funzione Menù quando il portatile è nello stato di riposo.

Selezionare **Toni** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere ‘OK’ per confermare.

Selezionare **Volume** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere ‘OK’ per confermare.

Selezionare il volume voluto inserendo il relativo numero (0 spento -> 7 massimo) o utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere ‘OK’ per confermare o ‘Esc’ per abbandonare l’impostazione.

Melodia della suoneria

Si può assegnare una melodia per le chiamate interne ed una diversa per le chiamate esterne.
Si hanno a disposizione 10 diverse melodie

Premere il tasto funzione Menù quando il portatile è nello stato di riposo.

Selezionare **Toni** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere ‘OK’ per confermare.

Selezionare **Melodia** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere ‘OK’ per confermare.

Selezionare **Int.** (per le chiamate interne) oppure **Gli Altri** (per le chiamate esterne) utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere ‘OK’ per confermare.

Selezionare la melodia desiderata utilizzando i tasti cursore Su e Giù oppure premendo il relativo numero.

 Premere ‘OK’ per confermare.

Premere ‘Esc’ per abbandonare.

Chiamata diretta

Se questa funzione è abilitata, il numero programmato sarà selezionato automaticamente premendo un tasto a caso.
Tutte le altre funzioni della tastiera saranno disabilitate fino a che questa impostazione sarà cancellata.

Programmare il numero per la chiamata diretta

 Premere il tasto funzione Menù quando il portatile è nello stato di riposo.

 Selezionare **Opzioni tel.** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

 Premere ‘OK’ per confermare.

 Selezionare **Selez. dirett** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

 Premere ‘OK’ per confermare.

 Selezionare **No. chiamata** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

 Premere ‘OK’ per confermare.

- Inserire il numero per la chiamata diretta.

 Gli eventuali numeri inseriti erroneamente possono essere cancellati con il tasto cancella.

 Premere ‘OK’ per confermare.

Abilitare/disabilitare il servizio chiamata diretta

La chiamata diretta può essere abilitata solo dopo averne programmato il numero.

Per abilitare questo servizio:

- Premere il tasto funzione Menù quando il portatile è nello stato di riposo.
- Selezionare **Opzioni tel.** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.
- Premere 'OK' per confermare.
- Selezionare **Selez. dirett** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.
- Premere 'OK' per confermare.

Il display visualizza **Abilita.**

- Premere 'OK' per confermare.

Ora il display visualizza **Sel. dirett**.

➢ Premere un tasto qualsiasi per selezionare il numero programmato per la chiamata diretta.

Per disabilitare la chiamata diretta

- Premere 'Opz'.

Il display visualizza **Sel. dir. Off.**

- Premere 'OK' per confermare.

Il display visualizza **Siete sicri?**

- Premere 'OK' per confermare o premere 'Esc' per abbandonare l'impostazione.

Nota: La chiamata diretta non può essere eseguita in modalità viva voce.

Toni di allarme

Si può scegliere di avere un tono di conferma quando un tasto viene premuto, un tono ripetuto ogni 30 secondi quando la batteria è scarica ed infine un tono

ripetuto ogni 10 secondi quando il portatile è uscito dal raggio di copertura della base.
Quando l'impostazione visualizzata è abilitata accanto ad essa compare il simbolo " ✓ ".

Premere il tasto funzione Menù quando il portatile è nello stato di riposo.

Selezionare **Opzioni tel.** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere 'OK' per confermare.

Selezionare **Impost. toni** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere 'OK' per confermare.

Selezionare il tono di allarme voluto utilizzando i tasti cursore Su e Giù.
(**Click tsti – Btt.Scrica – Av. Coper.)**

Premere 'OK' per abilitare/disabilitare l'impostazione.
Il display mostra " ✓ " (Abilitato) o "**—**" (Disabilitato)

Premere 'Esc' per abbandonare l'impostazione.

Nome del portatile

Si può assegnare un nome al portatile, questo nome sarà visualizzato nello stato di riposo. Nel caso nessun nome venga assegnato al portatile allora sarà il nome della stazione base ad essere visualizzato.
Se il vostro portatile è registrato in più basi allora sarà visualizzato il nome di quella che state usando, in questo caso il nome del portatile non è visualizzato.
Per cambiare od inserire il nome del portatile:

Premere il tasto funzione Menù quando il portatile è nello stato di riposo.

Selezionare **Opzioni tel.** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere ‘OK’ per confermare.

Selezionare **Nome portat.** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere ‘OK’ per confermare.

➢ Inserire il nome tramite la tastiera alfanumerica.

Premere ‘OK’ per confermare.

Premere ‘Esc’ per abbandonare l’impostazione.

Protezione tastiera tramite codice PIN

Questa impostazione protegge il portatile dall’uso non autorizzato.

Premere il tasto funzione Menù quando il portatile è nello stato di riposo.

Selezionare **Pram. sicur.** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere ‘OK’ per confermare.

Selezionare **Blocco tasti** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere ‘OK’ per confermare.

➢ Inserire il codice PIN per la protezione del portatile, **PIN PT:** (PIN impostato di fabbrica = 0000)

Premere ‘OK’ per confermare.

Il display visualizza **Blocco tasti**

Per disattivare l’impostazione:

Premere ‘Opz’.

Selezionare **Sbloccare** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere ‘OK’ per confermare.

➢ Inserire il codice Pin del portatile, **PIN PT:**

Premere 'OK' per confermare.

Cambiare codice PIN del portatile

Il codice Pin impostato di fabbrica è 0000.
Per cambiare il codice Pin:

Premere il tasto funzione Menù quando il portatile è nello stato di riposo.

Selezionare **Pram. sicur.** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere 'OK' per confermare.

Selezionare **Modifica PIN** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere 'OK' per confermare.

➢ Inserire il codice Pin precedente: **PIN prc:**

Premere 'OK' per confermare.

➢ Inserire il nuovo codice Pin: **Nuo PIN:**

Premere 'OK' per confermare.

➢ Re-enter the new Pin code: **Nuo PIN:**

Premere 'OK' per confermare

Premere 'Esc' per abbandonare l'impostazione.

Riportare il portatile alle impostazioni di fabbrica

Le impostazioni di fabbrica sono:

- Lingua del display: Inglese
- Codice Pin del portatile: 0000
- Lista ripetizione: Vuota
- Lista chiamate: Vuota

- Chiamata diretta: Disattivata
- Allarme batteria scarica: attivato
- Tono tasto permuto: attivato
- Allarme fuori copertura: attivato
- Memoria diretta: Vuota

Per riportare il portatile alle impostazioni di fabbrica:

Premere il tasto funzione Menù quando il portatile è nello stato di riposo.

Selezionare **Pram. sicur.** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere 'OK' per confermare.

Selezionare **Resettare** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere 'OK' per confermare.

Il display visualizza **Siete sicri?**

| Premere 'OK' per confermare oppure 'Esc' per abbandonare l'impostazione.

Registrare un portatile ad una stazione base

Ogni nuovo portatile deve essere registrato alla base prima di poter essere utilizzato.

Il portatile incluso è già registrato.

Per registrare un nuovo portatile od un portatile non registrato ad una stazione base occorre che quest'ultima sia in modalità registrazione.

Per accedere a questa modalità occorre il numero PARK: questo è un codice composto da 15 cifre, si trova scritto in fondo alla etichetta della stazione base.

Scollegare il connettore dell'alimentazione di rete dalla stazione base e poi riconnetterlo; a questo punto la modalità di registrazione è attiva e perdurerà per 5 minuti.

Premere il tasto funzione Menù quando il portatile è nello stato di riposo.

Selezionare **Sistema** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere 'OK' per confermare.

Selezionare **Registraz.** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere 'OK' per confermare.

Premere 'Opz'.

Selezionare **Nuov** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere 'OK' per confermare.

- Inserire le cifre del codice PARK, **PARK?:**

Premere **Pros.** per confermare.

- Inserire il codice PIN della base, **Cod. acc?:** (di fabbrica sono le ultime quattro cifre del numero seriale sul fondo della base)

Premere 'OK' per confermare.

Il display visualizza << **Attendere** >> fino a che il portatile ha trovato la stazione base.

Se il codice PIN è sbagliato, il display visualizza << **Fallito** >>.

Premere 'Esc' per abbandonare l'impostazione.

Se il codice PIN è corretto:

- Inserire il nome della stazione base, **Nome:** (usare la tastiera alfanumerica)

Premere 'OK' per confermare.

La stazione base assegnerà in automatico un numero al portatile (1-5). Questo numero sarà visualizzato sul display come numero di interno.

Premere 'OK' per confermare.

Se si vuole abbandonare l’impostazione, premere ‘Esc’ più a lungo di 2 secondi.

Cancellare la registrazione di un portatile da una base

Togliere l’alimentazione di rete dalla stazione base quando si vuole cancellare la registrazione del portatile dalla base.
Quando il portatile è registrato a più di una base, si è in grado di rimuovere la registrazione da una specificata base. La base attiva non può essere in ogni caso rimossa.

Premere il tasto funzione Menù quando il portatile è nello stato di riposo.

Selezionare **Sistema** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere ‘OK’ per confermare.

Selezionare **Registraz.** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere ‘OK’ per confermare.

Premere ‘Opz’.

Selezionare **Cancella** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere ‘OK’ per confermare.

Selezionare la stazione base desiderata utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere ‘OK’ per confermare.

Cambiare nome e numero ad una stazione base durante la registrazione

 Premere il tasto funzione Menù quando il portatile è nello stato di riposo.

Selezionare **Sistema** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere ‘OK’ per confermare.

Selezionare **Registraz.** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere ‘OK’ per confermare.

Premere ‘Opz’.

Selezionare **Mod.** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere ‘OK’ per confermare.

Selezionare la stazione base desiderata utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere ‘OK’ per confermare.

- Modificare il nome della stazione base, **Nome:** (usare la tastiera alfanumerica)

Per rimuovere un carattere, premere cancella.

Premere ‘OK’ per confermare.

Per cambiare il numero d’interno in qualsiasi altro, ex 1234567 in **N. int.**: (usare la tastiera alfanumerica)

Premere ‘OK’ per confermare. Il Numero 1234567 rimpiazzerà quello del portatile visualizzato nello stato di riposo.

Premere ‘Esc’ per abbandonare l’impostazione.

*Nota: Per cambiare il numero di interno assegnato, usare **New Int No**. sotto **Configuraz.***

Selezionare una stazione base

Se il portatile è registrato in più di una base, può essere selezionata una base diversa. Invece selezionando **Ricerca aut**, il portatile cerca la base con cui il livello del segnale è migliore.
Se il portatile non trova la stazione base selezionata, il portatile ritornerà nello stato di riposo dopo 2 minuti

- Premere il tasto funzione Menù quando il portatile è nello stato di riposo.
- Selezionare **Sistema** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.
- Premere 'OK' per confermare.
- Selezionare **Selez. base** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.
- Premere 'OK' per confermare.
- Selezionare la stazione base desiderata o **Ricerca aut** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.
- Premere 'OK' per confermare.
- Premere 'Esc' per abbandonare l'impostazione.

Il portatile sarà ora attivo con la base selezionata.

ID equipaggiamento (Numero IPEI del portatile)

Per leggere il numero IPEI del portatile:

- Premere il tasto funzione Menù quando il portatile è nello stato di riposo.
- Selezionare **Sistema** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.
- Premere 'OK' per confermare.
- Selezionare **ID disposit.** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere 'OK' per confermare.

Premere uno dei tasti L o R per uscire

Premere 'Esc' per abbandonare l'impostazione.

IMPOSTAZIONE DELLA BASE

Cambiare il numero di assegnazione d'interno del portatile

Premere il tasto funzione Menù quando il portatile è nello stato di riposo.

Selezionare **Configuraz.** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere 'OK' per confermare.

Selezionare **Nuovo Inter** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere 'OK' per confermare.

- Selezionare il numero desiderato dalla lista dei numeri disponibili. Un numero non disponibile per il portatile è visualizzato con "**—**"

Si sentirà un tono di conferma ed il portatile tornerà nello stato di riposo.

Memorizzare un numero di Pre-Selezione

Per memorizzare un numero di pre-selezione (codice di accesso per uno specifico gestore)

Premere il tasto funzione Menù quando il portatile è nello stato di riposo.

Selezionare **Configuraz.** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere ‘OK’ per confermare.

Selezionare **Accesso** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere ‘OK’ per confermare.

Selezionare **Preselez.** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

➢ Inserire il numero desiderato.

Premere ‘OK’ per confermare.

Il numero memorizzato in questa posizione sarà selezionato prima del numero desiderato ogni volta che questo inizia con lo “0”, indipendentemente dalla modalità in cui la selezione ha avuto origine, cioè manuale, breve, da rubrica ...

Note: Se non si vuole che il numero di preselezione venga selezionato prima di un numero che inizia con lo ‘0’, occorre inserire prima del numero il carattere ‘#’.

Chiamata con Pin (Per accedere alla linea esterna con autorizzazione)

Per attivare la chiamata con Pin per un portatile o per tutti i portatili:

Premere il tasto funzione Menù quando il portatile è nello stato di riposo.

Selezionare **Configuraz.** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere ‘OK’ per confermare.

Selezionare **Accesso** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere ‘OK’ per confermare.

Selezionare **Chiam Pin** usando i tasti cursore Su e Giù.

Viene visualizzata la lista dei portatili su cui è attivata la chiamata con PIN. Un portatile per cui non è attivata la chiamata PIN è visualizzato con “—“. Ad

esempio se la chiamata con PIN è attivata solo sui portatili 1 e 3 sul display si avrà **1 — 3 — —**.

- Selezionare il numero del portatile su cui si vuole attivare la chiamata con PIN.

Premere 'OK' per confermare.

- Inserire il PIN della base **Cod acc:** (il Pin della base di fabbrica sono le quattro cifre del numero seriale posto sul fondo della base)

Premere 'OK' per confermare.

Premere 'Esc' per abbandonare l'impostazione.

Da questo momento ogni volta che si tenta di effettuare una chiamata il display visualizza **Cod acc:**, per proseguire è necessario inserire il PIN della base. Se il Pin non viene inserito entro circa 15 secondi il display visualizza il messaggio << **Tasto ric.** >>.

Premere il tasto LINEA per tornare nello stato di riposo.

Disabilitare la chiamata PIN

Premere il tasto funzione Menù quando il portatile è nello stato di riposo.

Selezionare **Configuraz.** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere 'OK' per confermare.

Selezionare **Accesso** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere 'OK' per confermare.

Selezionare **Chiam Pin** usando i tasti cursore Su e Giù.

Viene visualizzata la lista dei portatili su cui è attivata la chiamata con PIN. Un portatile per cui non è attivata la chiamata PIN è visualizzato con "—". Ad esempio se la chiamata con PIN è attivata solo sui portatili 1 e 3 sul display si avrà **1 — 3 — —**.

- Selezionare il numero del portatile su cui si vuole disattivare la chiamata con PIN.

Selezionando il numero del portatile sul display comparirà il carattere “ — ” al posto della relativa cifra.

Premere ‘OK’ per confermare.

- Inserire il PIN della base **Cod acc:** (il Pin della base di fabbrica sono le quattro cifre del numero seriale posto sul fondo della base)

Premere ‘OK’ per confermare.

Premere ‘Esc’ per abbandonare l’impostazione.

Abilitare/Disabilitare il filtro (blocco selezione di alcuni numeri)

Bloccando la selezione di determinate sequenze di numeri (per esempio “ 00 ” o “ 019 ”) non si consente di eseguire chiamate che iniziano per tali numeri.

Premere il tasto funzione Menù quando il portatile è nello stato di riposo.

Selezionare **Configuraz.** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere ‘OK’ per confermare.

Selezionare **Accesso** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere ‘OK’ per confermare.

Selezionare **Blocco** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

- Selezionare il numero desiderato dalla lista dei numeri disponibili (ad esempio se è visualizzato : **1 – 3 – –**, si può premere 1 o 3 nella tastiera alfanumerica), il display indicherà **Block HS: 3:** se avete premuto 3 come nell’esempio.
- Inserire la selezione da bloccare.

Premere ‘OK’ per confermare.

- Inserire il PIN della base **Cod. acc:** (il Pin della base di fabbrica sono le quattro cifre del numero seriale posto sul fondo della base)

Premere 'OK' per confermare.

Premere 'Esc' per abbandonare l'impostazione.

Ora se si prova a selezionare un numero che inizia per la selezione di blocco programmata, il display visualizzerà **<< Fallito >>**

Premere 'OK' per ritornare nello stato di riposo.

Nota: Per inserire più sequenze di filtro occorre inserirle separandole mediante il tasto R, es. per bloccare sia le chiamate internazionali (sequenza '00') sia le chiamate verso cellulari (sequenza '3') inserire: ***00R3****.*

Per disabilitare il filtro

Premere il tasto funzione Menù quando il portatile è nello stato di riposo.

Selezionare **Configuraz.** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere 'OK' per confermare.

Selezionare **Accesso** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere 'OK' per confermare.

Selezionare **Blocco** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere 'OK' per confermare.

- Selezionare il numero desiderato dalla lista dei numeri disponibili (ad esempio se è visualizzato: **1 – 3 – –**, si può premere 1 o 3 nella tastiera alfanumerica), il display indicherà **Block HS: 3:** se avete premuto 3 come nell'esempio.

Premere il tasto cancella per eliminare un numero

Premere 'OK' per confermare.

- Inserire il PIN della base **Cod. acc:** (il Pin della base di fabbrica sono le quattro cifre del numero seriale posto sul fondo della base)

Premere 'OK' per confermare.

Premere 'Esc' per abbandonare l'impostazione.

Ripristino impostazioni di fabbrica stazione base

Per ripristinare tutte le impostazioni di fabbrica della base.

Le impostazioni di fabbrica della base sono:

- Chiamata con PIN: Disabilitata
- Lista numeri di filtro: Vuota
- Numero di preselezione: Nessuno

Premere il tasto funzione Menù quando il portatile è nello stato di riposo.

Selezionare **Configuraz.** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere 'OK' per confermare.

Selezionare **Accesso** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere 'OK' per confermare.

Selezionare **Reset** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere 'OK' per confermare.

- Inserire il PIN della base **Cod. acc:** (il Pin della base di fabbrica sono le quattro cifre del numero seriale posto sul fondo della base)

Premere 'OK' per confermare.

Cancellare la registrazione di un portatile da una base

Per cancellare la registrazione di un portatile da una stazione base.

- Premere il tasto funzione Menù quando il portatile è nello stato di riposo.
- Selezionare **Configuraz.** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.
- Premere 'OK' per confermare.
- Selezionare **Setup** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.
- Premere 'OK' per confermare.
- Selezionare **Canc. Access** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.
- Premere 'OK' per confermare.

➢ Selezionare il numero desiderato dalla lista dei numeri disponibili. Un numero non disponibile per il portatile è visualizzato con "**—**".

- Premere 'OK' per confermare.

➢ Inserire il PIN della base **Cod. acc:** (il Pin della base di fabbrica sono le quattro cifre del numero seriale posto sul fondo della base)

- Premere 'OK' per confermare.

Cambiare il codice PIN della base (BS PIN)

Non dimenticare il nuovo codice BS PIN.

- Premere il tasto funzione Menù quando il portatile è nello stato di riposo.
- Selezionare **Configuraz.** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere ‘OK’ per confermare.

Selezionare **Setup** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere ‘OK’ per confermare.

Selezionare **BS-PIN** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere ‘OK’ per confermare.

- Inserire il PIN della base (il Pin della base di fabbrica sono le quattro cifre del numero seriale posto sul fondo della base)

Premere ‘OK’ per confermare.

- Inserire il nuovo codice Pin della base

Premere ‘OK’ per confermare.

- Reinserire il nuovo codice Pin della base

Premere ‘OK’ per riconfermare.

Cambiare il tipo di selezione da DTMF a decadica

Premere il tasto funzione Menù quando il portatile è nello stato di riposo.

Selezionare **Configuraz.** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere ‘OK’ per confermare.

Selezionare **Setup** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere ‘OK’ per confermare.

Selezionare **Modo selez.** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere ‘OK’ per confermare.

Selezionare **Imp. selez** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere 'OK' per attivare. Compare il simbolo " ✓ ".

Impostare la selezione DTMF ed il tempo di flash

Selezionare **Configuraz.** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere 'OK' per confermare.

Selezionare **Setup** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere 'OK' per confermare.

Selezionare **Modo selez.** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.

Premere 'OK' per confermare.

Selezionare **Tono R:100** o **Tono R:300** utilizzando i tasti cursore Su e Giù.
Tone R: 100, selezione DTMF con tempo di flash 100ms.
Tone R: 300, selezione DTMF con tempo di flash 300ms.

Premere 'OK' per attivare. Compare il simbolo " ✓ ".

CARATTERISTICHE TECNICHE

DECT = Digital Enhanced Cordless Telecommunication
GAP = Generic Access Profile

Range di frequenza:	1880~~1900MHz (BW=20MHz)
Canali RF :	5 Canali
Larghezza di banda del canale:	1.728 MHz
Modulazione:	GFSK
Potenza di uscita in Trasmissione:	10mW
Stazione base che supporta Antenna diversity	
Velocità di Trasmissione:	1.152 Mbps

Codifica vocale:		ADPCM (32K bps)
Portata:		
	ESTERNO	300 Metri
	INTERNO	50 Metri
Alimentazione:		
Stazione Base:		
	INGRESSO	110VAC / 230 VAC 60Hz / 50Hz
	USCITA	DC 6.5 V 270mA / DC 7.5V 210mA
Portatile:		Ni-MH batteria ricaricabile 1.2V AAA* 3
Autonomia:		
	Standby 100 ore	
	Conversazione 10 ore	
Temperatura di funzionamento:		0 °C To 40 °C
Temperatura di stoccaggio:		-20 °C To 60 °C
Dimensioni:		
	Portatile:	136 x 48 x 23 m/m
	Stazione Base:	80 x 128 x 85 m/m
	Caricabatterie:	70 x 77 x 62 m/m
Peso:		
	Portatile:	135g (Appros.)
	Stazione Base:	150g (Appros.)
	Caricabatterie:	50g (Appros.)
Caricabatterie:		
	INGRESSO	110VAC / 230VAC 60Hz / 50 Hz
	USCITA	DC 7.5V 210mA

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE

La società Esse-ti S.r.l. con sede in Zona Ind. Squartabue, I-62019 Recanati (MC), Italia, dichiara che il presente dispositivo è conforme alle seguenti norme:

- **EN 301489-01/-06**: EMC TEST (Electromagnetic compability Standard for Radio Equipment)
- **EN 60950 :11/97**: Safety Information Technology equipment including Electrical business Equipment.
- **TBR 10 : 01/97**: Speech coding algorithm
- **EN 301406 v. 1. 4 . 1** : Dect Essential requirements

- **TBR 22 (01.97) :** Requirement for DECT GAP application
- **BAPT222ZV80 Acoustic Shock**
- **BAPT223ZV5 Pan Europe**

La conformità a questi requisiti è espressa mediante la marcatura

USO PER CUI IL DISPOSITIVO È DESTINATO.

Il presente dispositivo è stato progettato per essere usato in connessione alle reti PSTN in tutte le nazioni Europee e Turchia.

Informazione aggiuntiva: in caso di mancanza di alimentazione dalla rete elettrica non sarà possibile comporre numeri di emergenza.

ENGLISH

Thank you for choosing an Esse-ti product

This product has been especially designed for easy operation. It has been manufactured with perfect workmanship using suitable materials for long-lasting performance.
All Esse-ti products are subjected to extensive reliability and operational testing in our laboratories in order to provide total guarantee for the user.

The User shall be responsible for defects arising from the use of the product. Esse-ti shall only be responsible for defects according to and within the limitations set by the Presidential Decree dated 24/05/1988 no. 224 (fulfilling the EEC directive no. 85/374 on the harmonisation of statutory and administrative regulations of the Member States on the liability for damages arising from defective products under art. 15 of Law no. 183 of 16 April 1987).

Esse-ti reserves the right to modify the characteristics of the products at any time without prior notice.

EDITING CRITERIA

This paragraph describes the editing criteria followed in this manual, together with their meaning for easier user's reference. The following table shows the printing styles on the left and their meaning on the right column.

Example	Meaning
CHAPTER TITLE	Style used for the title of chapters. A new chapter begins on a new page.
PRIMARY TITLE	Style used for the title of large sections in a chapter, such as the main titles of the chapter.
Secondary Title	Style used for the title of a specific paragraph in the primary title.
Tertiary Title	Style used for additional sections in a specific paragraph
Example	Style used for examples.
Note	Style used for explicatory notes: pay attention!
Warning	Style used to indicate possible risks for individuals and properties: caution!
Normal text	Style used for normal text.
➢ Operation to be carried out	Style used to indicate the sequence of operations that must be carried out for programming or service implementation.
☞ Button to press	Style used to indicate the selection.

GENERAL INSTRUCTIONS FOR THE INSTALLER

General Notes

- Carefully read the notes contained in this section as they provide important information on the correct safe installation, use and maintenance of the product.
- The product must be EXCLUSIVELY used for the purpose it was designed for. Esse-ti shall not be responsible for damages arising from improper use.
- The product has been designed in compliance with the regulations in force and must be installed in system that comply with the provisions of law.
- Before connecting the product to the electric mains, make sure that the line voltage corresponds to the value indicated on the product label.
- Always disconnect the product from the power supply mains before carrying out any operation either inside or outside the product (cleaning, maintenance, etc.).
- A protective cut-out switch must be installed upstream in order to interrupt power supply in case of fault.
- Always refer to an authorised assistance centre for repair.
- Install the product in a well-ventilated place, making sure not to obstruct the ventilation slots.
- Beware of symbols showing lightening with arrow inside a triangle since they indicate the presence of dangerous voltage.
- Beware of symbols showing an exclamation mark inside a triangle since they indicate potentially dangerous or even lethal situations that require utmost attention.
- For information on how to use the product see the paragraph "Technical Features".
- Do not use the product in association with other electric or electronic devices that were not especially designed to be used with it.
- Do not install the product in potentially explosive environments.
- Make sure that the product has been installed as required.

- Connect the protections for the power supply and telephone lines to the installation.
- Do not introduce objects, liquids or powders inside the product. Do not use sprays inside the product.
- Do not open the product case since it does not contain any user-serviceable parts. If necessary, contact an authorised assistance centre.
- In case of gas leaks in the environment do not use the telephone to make an emergency call.
- When replacing the batteries, arrange for suitable disposal with similar waste.
- Packing components (such as plastic bags, foam polystyrene, etc.) must be kept out of the reach of children because potentially dangerous.

Making the Installation

Internal telephone installations must be carried out by specialised personnel.
The installation and connection of telephone terminals to the telecommunications network that do not comply with the regulations in force is not permitted.

Warnings

The main causes of interference on telephone lines and power supply mains (that may result in malfunctioning or damages to the product) are:

- accidental contacts with lines with higher voltage (short circuit)
- electromagnetic association with other conductors located nearby
- sudden load variations, especially for power supply lines (electric motors, etc.)
- temporary interference caused by weather conditions (lightening)

Protections for telephones lines must be inserted not only on external, but also on extension lines outside the building or lines connected to devices that are powered from the mains (i.e. fax, modem, answering machine, cordless telephone, etc.).
The protection for power supply lines must be connected to the input of the product power line.
The earth terminal of the protections must be connected to a working earth system to ensure the correct operation of the devices.

Safety Instruction

- Rechargeable Battery Only. Only insert rechargeable batteries of the same type, never use ordinary, non-chargeable batteries. Insert rechargeable batteries so they connect to the right polarity.
- Only use the charger plug supplied. Do not use other chargers, as this may damage the battery cells.
- Do not touch the charger and plug contacts with sharp or metal objects.
- The operation of some medical devices may be affected.
- Do not place the base unit in a damp room or at a distance of less than 1.5 meters away from a water source. Keep water away from the handset.
- Do not use the telephone in an environment where there is a risk of explosions.
- Dispose of batteries and maintain the telephone in an environment-friendly manner.
- As this telephone can not be used in case of power cut, user should use an independent telephone for emergency calls, e.g. a mobile phone.

Cleaning

Clean the telephone with slighty damp cloth or with an anti-static cloth. Never use cleaning agent or abrasive solvents.

FEATURES AND FUNCTIONS

This is an DECT telephone which has the advantage to use all services that are provided by the analogue (PSTN) network.
You can subscribe up to 5 handsets on one base station and every handset can be subscribed on 5 different base stations.

Also handsets of other brands can be subscribed to this base station, as long as they support GAP (Generic Access Protocol) standard.

Note: Not all the functions of this DECT telephone can be used if you use handsets made by other manufacturers.

All base station functions are made via the handset.

Calls are transmitted between the base unit and the handset using radio waves. for maximum distance and **noise-free** Operation, the recommended base unit location is:

Away from electrical appliances such as TV, radio or personal computer. In a HIGH and CENTRAL location with no obstructions such as walls.

Features:

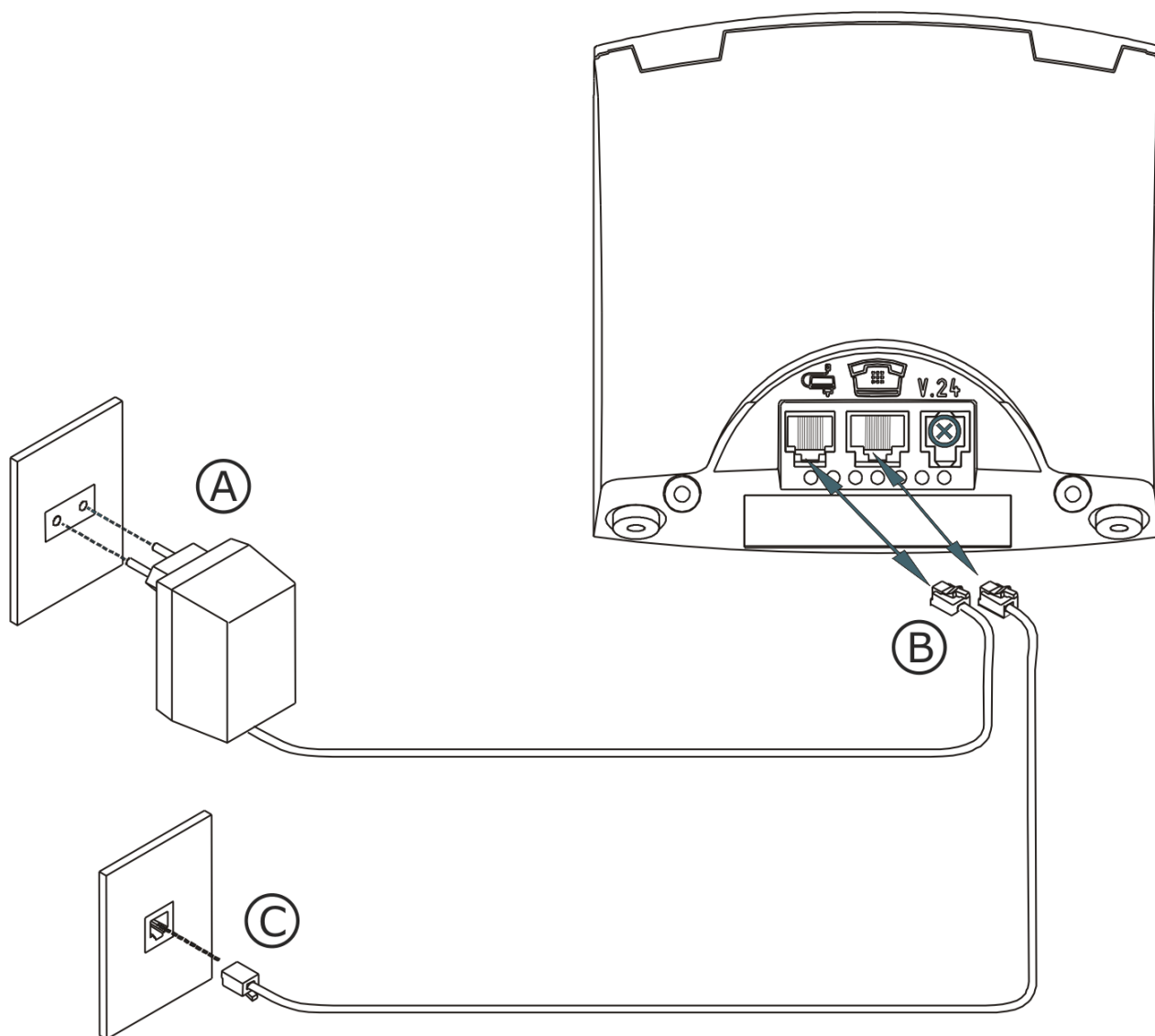
- Handsfree call
- Call on hold
- Group call
- Baby Call
- Brokers call
- Three party conference
- Last 10 dialed numbers list
- Last 10 lost calls list
- 50 numbers and names Phonebook
- Phonebook 9 speed dial numbers
- 10 ringer melodies
- External and internal call melody characterization
- Out of range alarm tone
- Empty battery alarm tone
- Tone or pulse dial
- Blockage (Block special numbers)
- Pre-selection number

Accessories Include:

Base Station (1), Handset (1), Battery (3), Adapter (1)
Telephone line cord (1), User's Manual (1)
Keep this leaflet for future reference.

INSTALLATION

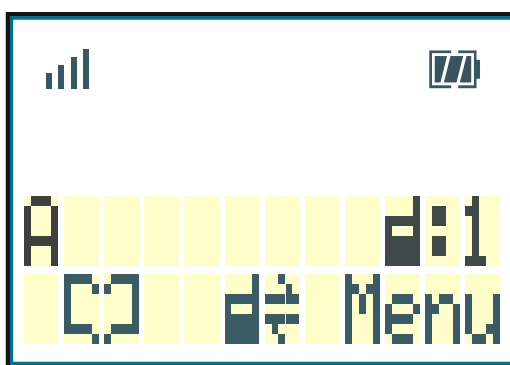
Before you use the telephone for the first time, you must make sure the batteries are charged for 15 hours. If you don't do this, the telephone will not function properly.

Installation of The Base Station

A	To wall outlet input AC 110V/230V
B	Output DC 6.5V / 7.5V
C	To wall outlet telephone line plug

- Plug one end of the adapter into the power outlet and the other end into the adapter jack on the bottom of the base station.

- Connect one end of the telephone cord with the wall phone jack (RJ-11) and the other end to the bottom of the base station into the line cord in.

  Note: When connected to ESSE-ti switchboards you must use a two wires telephone cord to avoid conflicts with data lines of ESSE-ti Time 3000 proprietary phone.

After you install the base station, the handset is ready with signal icon shown.

If there is no signal icon displayed, please contact local service immediately.

Batteries in Handset

- Open the battery compartment (see below).
- Put 3 rechargeable batteries (AAA, 550mA) in the battery compartment.
- Close the battery compartment.
- Leave the handset on the charger for minimum 15 hours for the first timeuse.

Battery indicator:

The battery is fully charged.

The battery is half drained (75%).

The battery is 25% in capacity.

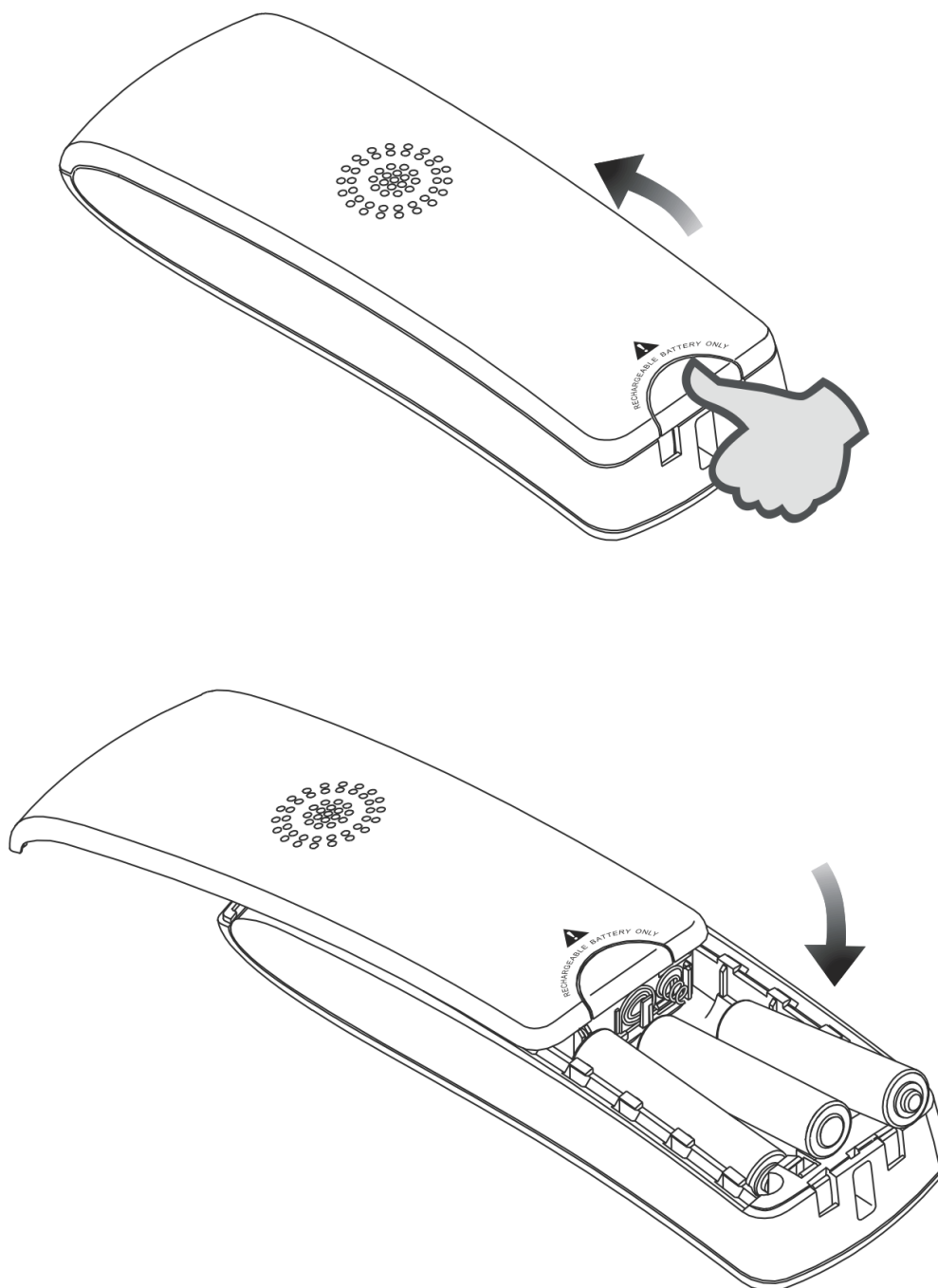
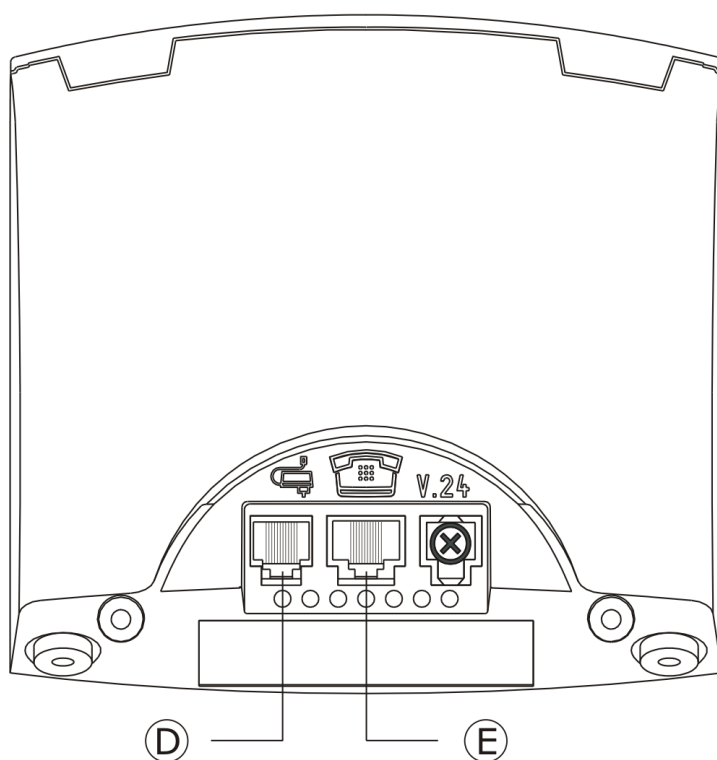
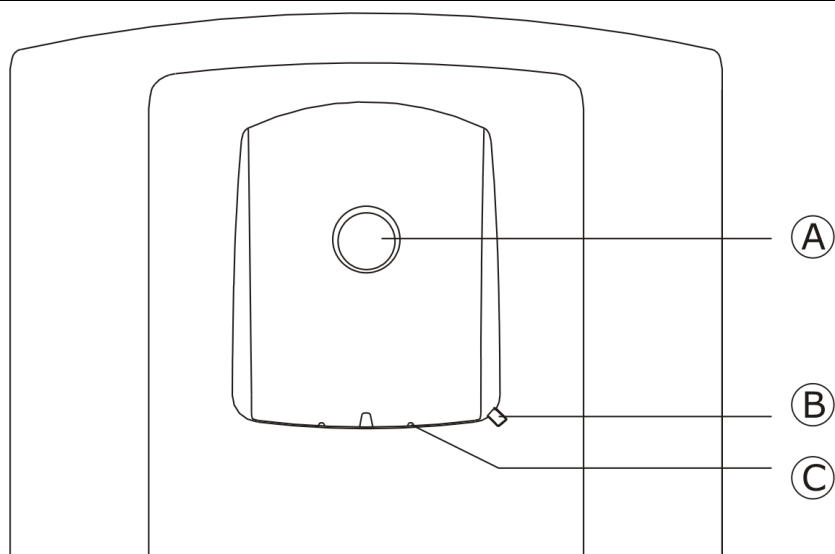
The battery is low. When the battery is low, you will hear warning signals and the battery symbol on the display will blink.

Charging the Batteries

Rechargeable Batteries type: Ni-MH (AAA 550mA) 1.2V x 3

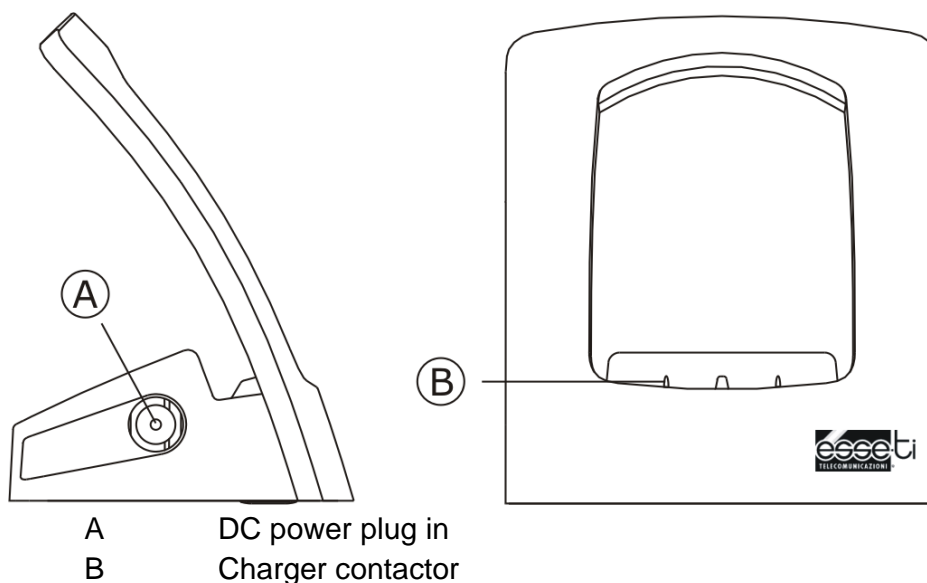
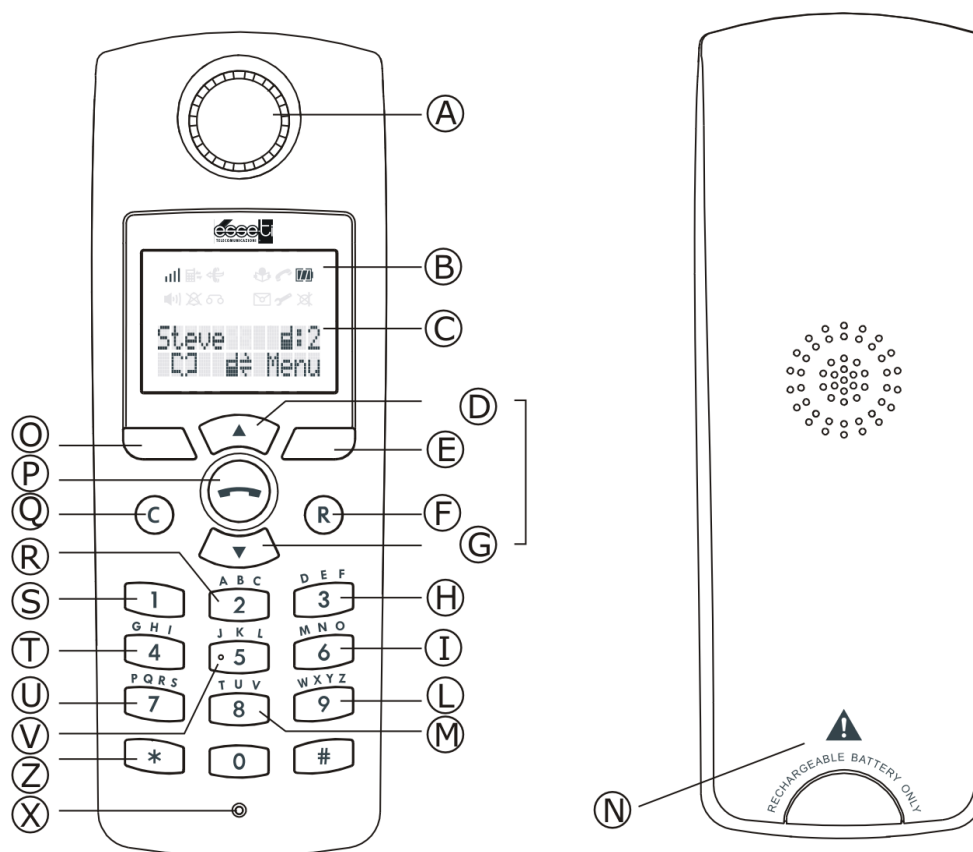
The batteries supplied are not charged. To charge the batteries, insert the handset in the charger, you will hear the confirmation beep. The charging status icon flashes on the handset display to indicate that a charging operation is in progress :

Batteries in Handset

Open the handset and insert three AAA 1.2V Ni-MH rechargeable batteries.

Base Station overview

A	Handset register key & paging key
B	Power indicator
C	Charger indicator
D	Power in
E	Line cord

Handset Key / LCD Displays Overview

	L Function Key		R Function Key
	Up Key		Down Key
	Signal Strenght		On / Off / Talk / Hang up Key
	Flash Key		Cancel / Delete Key
	Mute		Ringer Off
	Phone book		Speak Phone
	Battery		New number in caller list
	connection / incoming call		

A DC power plug in
B Charger contactor

A Earpiece
B Lcd display
C Handset internal number
D Up/down scroll
E Menu
F Flash
G Up/down scroll
H DEFËÈÉ
I MNOÖÑÒÓÔÕØ
L WXYZ
M TUVÜÙÚÛ
N AAA 1.2V X 3 Ni-MH rechargeable battery
O Phonebook
P ON/OFF/Talk
Q Cancel
R ABCÅÀÁÄÃÆÇ
S _?,:'!.&()%
T GHIÌÍÎÏ
U PQRSß
V JKL
Z Lower case select
X Microphone

Using the Menu

The phone is menu driven, to make selections in the menu you use the 2 keys below the display. The function of each key can change but is shown above on the display. (Soft-keys).

To enter the Menu, press the 'Menu' button (R Function Key).

You are now able to scroll through the menu by using the Up and Down Keys.

The 'OK' button (L Function Key) is almost every time used to confirm a setting or to enter a sub menu.

In the manual, only the function of the Soft Key will be mentioned.

Handset Display Language

You can select 9 different display languages:

Press 'MENU' key when the unit is in standby mode.

Select **CONFIG HS** by using the UP and DOWN keys.

Press 'OK' to confirm.

Select **LANGUAGE** by using the UP and DOWN keys.

Press 'OK' to confirm.

Select the desired language by using the UP and DOWN keys.

Press 'OK' to confirm. " ✓ " sign appears after the selected language.

Press 'Esc' to leave the setting.

PROGRAMS OPERATION

Factory Default Setting:

- Display Language: Italian
- Base –PIN: Last 4 digits of serial number at Base bottom.
- PP PIN Code: 0000
- Re-dial: Empty
- Caller ID: Empty
- Direct call: off
- Battery low: on
- Key click: on
- Direct number: Empty
- Call waiting: on
- Coverage warning: on
- Internal melody: 7
- External melody: 8
- Melody volume: 5
- Tone R: 100 ms

GETTING START

Switching the Handset On/Off

To deactivate the handset, press and hold the Line button for 1 second in the standby mode.

To reactivate the handset press and hold the Line button again for 1 second.

When the handset is deactivated, no call can be received.

Making an External Call

You can use **Direct Calling** or **Pre-Dialling** described in the next section to make an external call.

HANDSET OPERATION

Direct Call

 Press the Line button, you will hear the external dial tone.

- Enter the telephone number and wait for connection.

Pre- Dialing

- Enter the telephone number.

 If needed, you can erase digits by pressing the Erase button.

 Press the Line button. The phone number will be dialed automatically.

Making an Internal Call

If you have more than 1 handset subscribed to the base, you can make an internal call between the handsets. Handset will auto hang up after ringing 25 times.

- Dial the handset number (from 1 to 5).

Press ‘Int’ softkey. The called handset will ring.

Press ‘line key’ on the called handset and start talking.

Answering / Rejecting an Incoming Phone Call

When there is an incoming call, the telephone number is displayed when sent by the network.

The incoming call symbol will blink.
If the number is stored in the PHONEBOOK, the name will appear.
When the incoming call is an internal call the display shows the calling handset number.
When it's an external call and the number is not transferred (private call), **Ext.** is displayed.

Answering Call

To answer an incoming call, press the LINE button .

Reject an External Incoming Call

On the handset that is ringing:

 Press 'REJ.' To reject the call incoming.

It will be displyed <<**Wait**>> for about a second. The handset will go back to the stand-by mode.

Mute the Ringer during an Incoming Call

On the handset that is ringing:

Press ' Sil.' Key to stop ringing.

Press UP or DOWN keys to Select 'SIL'.

(silence).

The display will still show the incoming number and will blink till you accept (press line key) or reject the call.

Transferring an External Incoming Phone Call to another Handset

When the call is answered, you can transfer the call to another handset.

Press ‘Int’. then **Internal:** is shown on the display.

➢ Enter the internal handset number with the numerical keypad.

 The called handset will ring. Press ‘TFER’ to transfer external call.

Making an Hands Free Phone Call.

With this DECT phone you can make handsfree phone calls.

 Press the Line button, during conversation, for minimum 2 seconds. You can now proceed the conversation handsfree via the built-in speaker and microphone.

 Press the Line button again for 2 seconds to stop the hands free mode or press the line key short to disconnect the call.

Note: If you press the Line button shorter then 1 second during a call, the call will be disconnect. If you press the Line button for 1 second during stand-by mode the handset will be switched off.

Changing the speaker volume

 The volume of the speaker can be changed via the Up and Down keys during conversation.

The volume can be changed in 3 levels. If you have reached the highest or lowest level, you will hear a beep tone.

Deactivating the microphone (MUTE)

It is possible to deactivate the microphone (⊠) during a conversation:

 Press ‘OPT’.

 Select **MUTE** with the Up and Down keys.

Press ‘OK’ .

You can talk freely without the caller hearing you and the Mute symbol appears on the display.

To activate the microphone again:

If more than 30 seconds have passed:

Press 'OK' again.

Otherwise:

Press 'OPT'.

Select **UNMUTE** via the Up and Down keys.

Press 'OK'.

The microphone is reactivated.

Last number redial

This DECT phone saves the 10 last dialed telephone numbers in the redial memory.

You can enter the Redial list by pushing Up key during stand by mode.

Scroll through the Redial memory via the Up and Down keys.

When the desired number appears on the display, press the Line button.

The number will be dialed automatically.

You can also redial a number after pressing the line button.

Press 'OPT'.

Select **REDIALLING** via the Up and Down keys.

Press 'OK'.

Scroll through the Redial memory via the Up and Down keys to select the desired number.

Press 'Dial', to dial out the telephone number or press 'ESC' key if you want to leave the redial list.

Calling a Number from the PHONEBOOK

The telephone has a PHONEBOOK in which you can store 50 numbers and names.

Press the PHONEBOOK key during stand-by mode.

If the PHONEBOOK is empty add new entries.

Scroll through the list by using the Up and Down keys.

When the selected number appears on the display, press the Line button.

The number will be dialed automatically.

Calling a number out of the Call List

This DECT telephone saves the telephone numbers of the last 10 missed calls in the call list.

This is only done when the telephone number of the incoming call has been sent via the PSTN line.

You can enter the Call List by pushing the Down button during stand-by mode.

Scroll through the call List via the Up and Down keys

When the desired number appears on the display, press the Line button.

The number will be dialed automatically.

You can also dial a number after pressing the line button.

Press the Line key.

Press 'OPT'.

Select **CALLER LIST** via the Up and Down keys to select the desired number.

 Press ‘Dial’, to dial out the telephone number or if you want to leave the caller list, press ESC.

Group Call

To make a group call to all registered handsets:

Press star key.

Press ‘Int’.
All registered handsets will ring.

Press Line key on any handset to answer.

Call on Hold

 To put a call on hold during conversation, press ‘Int’.

You have the possibility to transfer phone call or talk to another handset.

 If you want to retrieve the call on hold, press ‘Ext’.

Putting a call on hold when connected as an extension of PABX

When FlyDECT is connected as an extension of PABX and not to directly to the PSTN telephone network, in order to put on hold a conversation with another extension or with a PABX trunk line you have to press the Flash button .

Brokers Call (Toggle)

If you place an external call on hold, you can make a call to an internal handset. You can then toggle between the external and the internal call.

Put the external call on hold by pressing ‘Int’.

- Call an internal handset No.

When the call is connected, press ‘Ext’.

 Press ‘Int’ to switch between both calls. One call will be placed on hold and you can talk to the other caller.

Three Party Conference Call (Conf)

As soon as the internal call is established you are able to create a conference call between the 3 parties.

 Put first call on hold by pressing ‘Int’.

➢ Make an internal call.

 When call is connected, press ‘OPT’.

 Select **CONF** by using the Up and Down keys.

 Press ‘OK’ to start the conference call. The both handset will display external number.

Note: If during conference call you want to talk to individual caller, press ‘Int’ key. One call will be placed on hold and you can talk to the second individual. You can Toggle or restart conference at any time.

Call on Hold for Internal Consultation

 To make an internal call during an external conversation, press ‘Int’.

The display will show **INTERNAL**:

➢ Enter the internal number you want to consult.

The internal handset will ring, the first party will be set on hold.

 You can now Transfer the call by pressing ‘TFER’ key or go back to the external call by pressing ‘EXT’.

Note: If you transfer the call without announcement and the other handset rejects the call, the call will go back to the first handset.

PHONEBOOK

Use of the Alphanumerical Keypad

Use the alphanumerical keypad to enter text. To select a letter, press the corresponding button. For example, if you press numerical button 5, the first character ‘**J**’ will be shown on the display.

Press multiple times if you want to select another character under this button. Press button 2 twice to select the letter ‘**B**’.

If you want to enter “**AB**”, press button 2 once first, wait for 2 seconds until the cursor has moved to the next location and select then button 2 twice.

Wrongly entered characters can be erased by pressing the C button. The character in front of the cursor will be erased.

You can move the cursor by means of the Up and Down buttons.

Available Characters:

TASTO	CARATTERI
1	1_?,:’!.&()%
2	ABC2ÅÀÁÄÃÆÇ
3	DEF3ËÈÉ
4	GHI4ÌÍÎÏ
5	JKL5
6	MNO6ÖÑÒÓÔÕØ
7	PQRS7ß
8	TUV8ÜÙÚÛ
9	WXYZ9
0	0, <space>
*	small <-> capital letter
#	#

Adding a Number to the PhoneBook

Press the PHONEBOOK key during stand-by mode.

Press 'OPT' key (This step can be skipped if phonebook is empty).

 Select **NEW** by using the UP and DOWN keys.

Press 'OK' key.

➢ Enter the desired telephone number.

 Wrong entered numbers can be erased by pushing the C button.

 Press 'OK' to confirm.

➢ Enter the name via the alphanumerical keypad.

 Press 'OK' to confirm.

 Press 'Esc' to leave the phonebook.

Saving a Number from the Call List in the PhoneBook

 Enter the Call List by pressing the DOWN button.

 Press 'OPT'.

 Select **COPY** via the UP or DOWN keys.

 Modify if necessary the telephone number. Wrongly entered numbers can be erased by pushing the C button.

 Press 'OK' to confirm.

➢ Enter the name via the alphanumerical keypad.

 Press 'OK' to confirm.

You will re-enter the Phonebook.

 Press 'Esc' to leave the phonebook.

Changing a Number and Name in PhoneBook

- Press the PHONEBOOK key during stand-by mode.
- ➢ Select the desired number in your Phonebook.
- Press ‘OPT’.
- Select **EDIT** via the UP and DOWN keys.
- ➢ Edit the telephone number.
- Wrongly entered numbers can be erased by pushing the C button.
- Press ‘OK’ to confirm.
- ➢ Edit the name via the alphanumerical keypad.
- Press ‘OK’ to confirm.

You will re-enter the Phonebook.

- Press ‘Esc’ to leave the phonebook.

Erasing a number and name in Phonebook

- Press the PHONEBOOK key during stand-by mode.
- ➢ Select the desired number in your Phonebook.
- Press ‘OPT’.
- Select **DELETE** by using the UP and DOWN keys.
- Press ‘OK’ to confirm, the selected name and/or number is displayed again.
- Press ‘OK’ to re-confirm and go back to the Phonebook.
- Press ‘Esc’ to leave the phonebook.

Erasing all Numbers and Names from the PhoneBook

Press the PHONEBOOK key during stand-by mode.

Press ‘OPT’.

Select **DELETE ALL** by using the UP and DOWN keys.

Press ‘OK’ to confirm, the display will indicate SURE?

Press ‘OK’ to re-confirm, **EMPTY** appears on the display. Or press ‘Esc’ if you don’t want to erase all entries.

Press ‘Esc’ to leave the phonebook.

Searching a number in the phonebook

Press the PHONEBOOK key during stand-by mode.

Press ‘OPT’.

Select **SEARCHING** by using the up and down keys.

Press ‘OK’ to confirm, the display will indicate **Letter:**

- Press a letter via the alphanumerical keypad.

Press ‘OK’ to confirm or wait, the first name of the phonebook numbers beginning with that letter will be displayed.

Scroll the alphabetical ordered names using the up and down keys.

Press ‘OPT’.

Select **Prdl** by using the up and down keys.

Press ‘OK’ to confirm, the display will show the number.

Speed dial Numbers

9 speed dial numbers can be assigned to a Stored number in the Phonebook. A phonebook number will be stored under a number key.

Store Speed Dial Number

Press the PHONEBOOK key during stand-by mode.

Select entry to store as speed dial number via up and down keys.

Press ‘OPT’.

Select **SPEED DIAL** via up and down keys.

Press ‘OK’.

Select **NEW** via up and down keys.

Press ‘OK’ .

You now get an overview of the free speed dial keys: **#: ----------.**

- Press a number key where to store this phonebook number (example key: if you press 5 you will see **#: ----5----**).

Press ‘OK’ to confirm.

Press ‘Esc’ to leave the phonebook.

Recall Speed Dial Number

In the standby mode.

- Press and hold the numeric key for 3 sec where you stored the speed dial number.

The stored number will be displayed.

Press LINE key to dial this number.

Cancel Speed Dial Number

- Press the PHONEBOOK key during stand-by mode.
- Select entry to store as speed dial number via up and down keys.
- Press ‘OPT’.
- Select **SPEED DIAL** via up and down keys.
- Press ‘OK’ .
- Select **DELETE** via up and down keys.
- Press ‘OK’.

You now you will see the stored speed dial keys (example you can see: **#: 12-------).**

➢ Press the number key where the phonebook number was stored (in the above example if you press 2 you will see **#: 1--------**).

- Press ‘OK’ to confirm.
- Press ‘Esc’ to leave the phonebook.

HANDSET SETTINGS

Keypad Lock

- Press ‘MENU’ when the unit is in standby mode.
- Select **KEY LOCK** by using the UP and DOWN keys.
- Press ‘OK’ to confirm.

The display shows **DIAL 080**. The keypad is now locked.

➢ After dialing 080, the keypad will be unlocked.

Ringer Volume

Press ‘MENU’ when the unit is in standby mode.

Select **RING SIGNAL** by using the UP and DOWN keys.

Press ‘OK’ to confirm.

Select **VOLUME** by using the UP and DOWN keys.

Press ‘OK’ to confirm.

Select the desired volume by entering a number (0 off-> 7 high) or by using the UP- and DOWN keys.

Press ‘OK’ to confirm or ‘Esc’ to leave the setting.

Ringer Melody

You can assign a different melody to internal call and all other external calls. You have 10 different melodies

Press ‘MENU’ when the unit is in standby mode.

Select **RING SIGNAL** by using the UP and DOWN keys.

Press ‘OK’ to confirm.

Select **MELODY** by using the UP and DOWN keys.

Press ‘OK’ to confirm.

Select **Int.** for internal call or **others** for external calls by using the UP and DOWN keys.

Press ‘OK’ to confirm.

Select the desired melody by using the UP and DOWN keys or by pressing the according number.

Press ‘OK’ to confirm.

Press 'Esc' to leave the setting.

Baby Call

If you enable this function, the programmed number will be dialed automatically when pushing any button.
All other functions of the keypad will be disabled until the setting has been cancelled.

Program the Baby Call Number

Press 'MENU' when the unit is in standby mode.

Select **CONFIG HS** by using the UP and DOWN keys.

Press 'OK' to confirm.

Select **DIRECT CALL** by using the UP and DOWN keys.

Press 'OK' to confirm.

Select **No. called** by using the UP and DOWN keys.

Press 'OK' to confirm.

➤ Enter the Baby Call number.

Wrongly entered digits can be erased by pressing C.

Press 'OK' to confirm.

Enable/disable the Baby Call Function

The baby call function can only be enabled after the number is programmed.
To enable the baby call function.

Press 'MENU' when the unit is in standby mode.

Select **CONFIG HS** by using the UP and DOWN keys.

Press 'OK' to confirm.

Select **DIRECT CALL** by using the UP and DOWN keys.

Press ‘OK’ to confirm.

The display shows **Enable**.

 Press ‘OK’ to confirm.

Now the display shows **Direct call**.

- Push any button to dial the programmed Baby Call number.

To disable the baby call function

 Press ‘OPT’.

The display shows **DIR CALL OFF.**

 Press ‘OK’ to confirm.

The display shows **Sure?**

 Press ‘OK’ to confirm or press ‘Esc’ to leave the setting.

Note: Baby call function can not be used in handsfree mode.

Alarm Tones

You can select if you want to hear a tone when you push a button, when the battery is empty (every 30 seconds) and when you are out of range (every 10 seconds) when the handset is too far away from the base station.
When you have enabled a setting “ ✓ ” is displayed.

Press ‘MENU’ when the unit is in standby mode.

Select **CONFIG HS** by using the UP and DOWN keys.

Press ‘OK’ to confirm.

Select **TONES** by using the UP and DOWN keys.

Press ‘OK’ to confirm.

Select the desired Alarm Tone by using the UP and DOWN keys.
(**KEY CLICK – BATT.LOW– RNGE ALARM**).

Press ‘OK’ to enable/disable the selected setting.
The display shows “ ✓ ” (Enable) and “**—**“ (Disable).

Press ‘Esc’ to leave the setting.

Handset Name

You can input a name for the handset. The name will be shown in the standby. If no PP name is assigned, then the name of the base station will be shown in the standby display.
If your handset is registered on several base stations, then you will see always the name of the base station you are using, the name of the handset will not be displayed in this case.
The name of the handset will be displayed in standby mode. If you want to enter or change this name:

Press ‘MENU’ when the unit is in standby mode.

Select **CONFIG HS** by using the UP and DOWN keys.

Press ‘OK’ to confirm.

Select **USER NAME** by using the UP and DOWN keys.

Press ‘OK’ to confirm.

➢ Enter the name by means of the alphanumerical keypad.

Press ‘OK’ to confirm.

Press ‘Esc’ to leave the setting.

Keypad Lock with Pin Code

This setting protects your handset against unauthorized use.

Press ‘MENU’ when the unit is in standby mode.

Select **SECURITY HS** by using the UP and DOWN keys.

Press ‘OK’ to confirm.

Select **LOCK KEYS** by using the UP and DOWN keys.

Press ‘OK’ to confirm.

➢ Enter the Pin code of the Handset: **H_S PIN?** (DEFAULT Handset PIN = 0000).

☞ Press ‘OK’ to confirm.

The display shows **PIN LOCK.**

To deactivate the setting:

☞ Press ‘OPT’.

☞ Select **UNLOCK** by using the UP and DOWN keys

☞ Press ‘OK’ to confirm.

➢ Enter the Pin code of the Handset: **HS_PIN?**

☞ Press ‘OK’ to confirm.

Change Handset PIN Code

The default Pin code is 0000.
To change the Pin code:

☞ Press ‘MENU’ when the unit is in standby mode.

☞ Select **SECURITY HS** by using the UP and DOWN keys.

☞ Press ‘OK’ to confirm.

☞ Select **CHANGE PIN** by using the UP and DOWN keys.

☞ Press ‘OK’ to confirm.

➢ Enter the old Pin code: **OLD PIN:**

☞ Press ‘OK’ to confirm.

➢ Enter the new Pin code: **NEW PIN:**

☞ Press ‘OK’ to confirm.

➢ Re-enter the new Pin code: **NEW PIN:**

☞ Press ‘OK’ to confirm.

Press ‘Esc’ to leave the menu.

Handset Reset

The Default settings are:

- Display language: English
- Handset Pin: 0000
- Redial List: Empty
- Call List: Empty
- Baby Call: Off
- Battery low alert: On
- Key Click: On
- Out Of Range signal: On
- Direct memories: Empty

To reset the handset to its standard settings:

Press ‘MENU’ when the unit is in standby mode.

Select **SECURITY HS** by using the UP and DOWN keys.

Press ‘OK’ to confirm.

Select **RESET** by using the UP and DOWN keys.

Press ‘OK’ to confirm.

The display shows **SURE?**

Press ‘OK’ to confirm or ‘Esc’ to leave the setting.

Subscribing a Handset to a Base Station

Every new handset must be subscribed onto the base station before you can use it.

The included handset is already subscribed.

If you want to subscribe a new handset on the base station or when you have unregistered handset, the base set must be set in subscription mode.

You will need the PARK No.. This is 15 digit code, which you can find at the bottom of the base station label.

Unplug the power cord and re-plug in power, the base station will stay in a subscription mode for 5 minutes .

- Press 'MENU' when the unit is in standby mode.
- Select **SYSTEM** by using the UP and DOWN keys.
- Press 'OK' to confirm.
- Select **SUBSCRIPTION** by using the UP and DOWN keys.
- Press 'OK' to confirm.
- Press 'OPT'.
- Select **NEW** by using the UP and DOWN keys
- Press 'OK' to confirm.

➢ Enter the Park Code, **PARK?:**

- Press NEXT to confirm.

➢ Enter the Base Pin Code, **BASE PIN?:** (Default is the last of digits of serial number at base bottom).

- Press 'OK' to confirm.

The display shows << **WAIT** >> until the handset has found it's base station. If the PIN code is wrong, the display shows << **FAIL** >>.

- Press 'Esc' to leave the setting.

If the PIN code is correct:

➢ Enter a name for the Base Station, **NAME:** (use the alphanumerical keypad).

- Press 'OK' to confirm.

The base station will automatically assign a handset number (1-5). This number will be shown on the display as the assigned internal number.

Press 'OK' to confirm.

If you want to leave the setting, press 'Esc' for more than 2 seconds.

Removing Subscription of a Handset from a Base Station

Unplug the base station power when you want to delete PP registration from base.

When a handset is subscribed to multi base stations, you are able to remove the subscription of a specified unit. The active base station cannot be removed.

Press 'MENU' when the unit is in standby mode.

Select **SYSTEM** by using the UP and DOWN keys.

Press 'OK' to confirm.

Select **SUBSCRIPTION** by using the UP and DOWN keys.

Press 'OK' to confirm.

Press 'OPT'.

Select **DELETE** by using the UP and DOWN keys.

Press 'OK' to confirm.

Select the desired base station by using the UP and DOWN keys.

Press 'OK' to confirm.

Change the Assigned Name and Number from a Subscribed Base Station

Press 'MENU' when the unit is in standby mode.

Select **SYSTEM** by using the UP and DOWN keys.

Press ‘OK’ to confirm.

Select **SUBSCRIPTION** by using the UP and DOWN keys.

Press ‘OK’ to confirm.

Press ‘OPT’ .

Select **EDIT** by using the UP and DOWN keys.

Press ‘OK’ to confirm.

Select the desired base station by using the UP and DOWN keys.

Press ‘OK’ to confirm.

➢ Change the name of the base station, **NAME:** (use the alphanumerical keypad).

To remove a character, press C.

Press ‘OK’ to confirm.

To change the internal handset number to any number, ex 1234567 at **INT. No**: (use the numerical keypad).

Press ‘OK’ to confirm. Number 1234567 will replace handset No. in the standby.

Press ‘Esc’ to leave the setting.

*Note: To change internal number assignment, use **New Int No.** under **Base setting**.*

Selecting a Base Station

If a handset is subscribed to different base stations, the different base set can be selected.

When you select **AUTO SEARCH**, the unit will search the base that has the best reception.
If the handset does not find the selected base station, the handset will return to standby mode after 2 minutes.

- Press 'MENU' when the unit is in standby mode.
- Select **SYSTEM** by using the UP and DOWN keys.
- Press 'OK' to confirm.
- Select **SELECT BASE** by using the UP and DOWN keys.
- Press 'OK' to confirm.
- Select the desired base station or Auto search by using the UP and DOWN keys.
- Press 'OK' to confirm.
- Press 'Esc' to leave the setting.

The handset will now be active with the selected base station.

Equipment ID (Handset IPEI No.)

To read IPEI No. of handset

- Press 'MENU' when the unit is in standby mode.
- Select **SYSTEM** by using the UP and DOWN keys.
- Press 'OK' to confirm.
- Select **Equipment ID** by using the UP and DOWN keys.
- Press 'OK' to confirm.
- Press L or R key to go back.
- Press 'Esc' to leave the setting.

To Change Internal Handset No. Assignment

Press 'MENU' when the unit is in standby mode.

Select **BASE SETTING** by using the UP and DOWN keys.

Press 'OK' to confirm.

Select **New Int No.** by using the UP and DOWN keys

Press 'OK' to confirm.

➢ Select the desired No. from an available number list. Unavailable handset number is shown "**—**".

You will hear a confirmation tone and the handset will return to stand-by mode.

To store a Pre-Selection Number

To storing a pre-selection number (network operator access code)

Press 'MENU' when the unit is in standby mode.

Select **BASE SETTING** by using the UP and DOWN keys.

Press 'OK' to confirm.

Select **ACCESS** by using the UP and DOWN keys.

Press 'OK' to confirm.

Select **Preselection** by using the UP and DOWN keys

➢ Enter the desired number.

Press 'OK' to confirm.

The number stored in this position will be dialed before the desired number every time it begins with “0”, not matter the way the selection has been done such as manually, speed dial, from phonebook ...

Note: If you don’t want to use the pre-selection number to make a call, you must put a # character before the phone number.

Pin Call (To access external line with authorization)

To Activate Pin Call to Individual Handset or all Handsets

Press ‘MENU’ when the unit is in standby mode.

Select **BASE SETTING** by using the UP and DOWN keys.

Press ‘OK’ to confirm.

Select **ACCESS** by using the UP and DOWN keys.

Press ‘OK’ to confirm.

Select **PIN CALL** by using UP and DOWN keys.

The Pin Call enabled handset’s list will be displayed. A Pin Call disabled handset is indicated by “—“. E.g. if the PIN call is enabled only on the handsets 1 and 3 the display will show **1 — 3 — —**.

- Select the handset No to enable.

Press ‘OK’ to confirm.

- Enter Base Pin **BS_PIN?:** (Default Base Pin is the last four digit of serial number you can find at the bottom of base station).

Press ‘OK’ to confirm.

Press ‘Esc’ to leave the setting.

Now every time you try to make a call you will be asked the Base Pin, **BS_PIN?:**, to go on you must enter the Base Pin. If the Pin is not entered within about 15 seconds the display will show << **Hang up** >>.

Press the LINE key to go back to the stand-by mode.

To Disable PIN CALL

Press 'MENU' when the unit is in standby mode.

➢ Select **Base Setting** by using the UP and DOWN keys.

Press 'OK' to confirm.

Select **Access** by using the UP and DOWN keys.

Press 'OK' to confirm.

Select **Pin call** by using UP and DOWN keys.

The Pin Call enabled handset's list will be displayed. A Pin Call disabled handset is indicated by "—". E.g. if the PIN call is enabled only on the handsets 1 and 3 the display will show **1 — 3 — —**.

➢ Select the handset No to disable.

Press 'OK' to confirm.

➢ Enter Base Pin **BS_PIN?:** (Default Base Pin is the last four digit of serial number you can find at the bottom of base station)

Press 'OK' to confirm.

Press 'Esc' to leave the setting.

Enable/Disable Blockage (Block special number)

To block special phone number (ex. " 00 " or " 019 ") makes it impossible to dial a long distance.

Press 'MENU' when the unit is in standby mode.

Select **Base setting** by using the UP and DOWN keys.

Press 'OK' to confirm.

Select **Access** by using the UP and DOWN keys.

Press ‘OK’ to confirm.

 Select **Blockage** by using UP and DOWN keys.

- Select the desired handset No. from an available number list (example if it is displayed: **1 – 3 – –**, you can press 1 or 3 in the alphanumerical keypad), the display wil indicate **Block HS: 3:** if you pressed 3 as in the example.
- Enter number to block, ex 0 or 00.

Press ‘OK’ to confirm.

- Enter Base Pin **BS_PIN?:** (Default Base Pin is the last four digits of serial number you can find at the bottom of base station).

Press ‘OK’ to confirm.

Press ‘Esc’ to leave the setting.

Now if you try to dial a number beginning by the block special number programmed, the display will show **<< Fail >>**

 Press ‘OK’ to return in the stand-by mode.

Nota: To enter several Block special numbers you must enter them separated by R key, e.g. to block both international calls (sequence ‘00’) and a selected area calls (sequence ‘071’) enter: ***00R071***.

To Disable Blockage

Press ‘MENU’ when the unit is in standby mode.

 Select **Base setting** by using the UP and DOWN keys.

Press ‘OK’ to confirm.

Select **Access** by using the UP and DOWN keys.

Press ‘OK’ key to confirm.

 Select **Blockage** by using UP and DOWN keys.

Press ‘OK’ key to confirm.

- Select the desired handset No. from an available number list (example if it is displayed: **1 – 3 – –**, you can press 1 or 3 in the alphanumerical keypad), the display wil indicate **Block HS: 3:** if you pressed 3 as in the example.

 Press C button to delete the number.

 Press ‘OK’ to confirm.

- Enter Base Pin **BS_PIN?:** (Default Base Pin is the last four digit of serial number you can find at the bottom of base station).

 Press ‘OK’ to confirm.

Press ‘Esc’ to leave the setting.

Base Reset

To reset all base setting to factory default.

The default settings are:

- PIN Call: Disabled
- Blockage List: Empty
- Pre-selection: None

 Press ‘MENU’ when the unit is in standby mode.

 Select **Base setting** by using the UP and DOWN keys.

 Press ‘OK’ to confirm.

 Select **Access** by using the UP and DOWN keys.

 Press ‘OK’ to confirm.

 Select **Reset** by using UP and DOWN keys.

 Press ‘OK’ to confirm.

- Enter Base Pin **BS_PIN?:** (Default Base Pin is the last four digit of serial number you can find at the bottom of base station).

Press 'OK' to confirm.

Unsubscribe Handset from Base

To unsubscribe handset from the base station

Press 'MENU' when the unit is in standby mode.

Select **Base setting** by using the UP and DOWN keys.

Press 'OK' to confirm.

Select **Setup** by using the UP and DOWN keys.

Press 'OK' to confirm.

Select **Del. access** by using UP and DOWN keys.

- Press 'OK' to confirm.
- Select the desired handset No. from an available number list. Unavailable handset number is shown "**—**".

Press 'OK' to confirm.

- Enter Base Pin **BS_PIN?:** (Default Base Pin is the last four digits of serial number you can find at the bottom of base station).

Press 'OK' to confirm.

Change Base PIN

Do not forget your new BS PIN Code.

Press 'MENU' when the unit is in standby mode.

Select **Base setting** by using the UP and DOWN keys.

Press 'OK' to confirm.

- Select **Setup** by using the UP and DOWN keys.
- Press 'OK' to confirm.
- Select **BS-Pin** by using UP and DOWN keys.
- Press 'OK' to confirm.
- Enter Base Pin **BS_PIN?:** (Default Base Pin is the last four digits of serial number you can find at the bottom of base station).
- Press 'OK' to confirm.
- Enter new base Pin.
- Press 'OK' to confirm.
- Re-enter new base Pin.
- Press 'OK' to re-confirm.

To Change Tone to Pulse Dial

- Press 'MENU' when the unit is in standby mode.
- Select **Base setting** by using the UP and DOWN keys.
- Press 'OK' to confirm.
- Select **Setup** by using the UP and DOWN keys.
- Press 'OK' to confirm.
- Select **Dial-mode** by using UP and DOWN keys.
- Press 'OK' to confirm.
- Select **Pulse dial** by using up and down keys.
- Press 'OK' to activate. " ✓ " sign appears.

To Select Tone Dial and Flash Time

Select **Base setting** by using the UP and DOWN keys.

Press 'OK' to confirm.

Select **Setup** by using the UP and DOWN keys.

Press 'OK' to confirm.

Select **Dial-Mode** by using UP and DOWN keys.

Press 'OK' to confirm.

Select Tone R:100 or Tone R:300 by using up and down keys.
Tone R: 100 for Tone dial with 100ms flash time.
Tone R: 300 for Tone dial with 300ms flash time.

Press 'OK' to activate. " ✓ " sign appears.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

DECT = Digital Enhanced Cordless Telecommunication
GAP = Generic Access Profile

Frequency Range:		1880~~1900MHz (BW=20MHz)
RF Channels:		5 Channels
Channel Bandwidth:		1.728 MHz
Modulation:		GFSK
Transmission Output Power:		10mW
Antenna diversity supported Base-Station		
Data Transmission Rate:		1.152 Mbps
Speech Encoding:		ADPCM (32K bps)
Communication Range:		
	OUTDOOR	300 Meters
	INDOOR	50 Meters
Power Supply:		
Base Station:		
	INPUT	110VAC / 230 VAC 60Hz / 50Hz
	OUTPUT	DC 6.5 V 270mA / DC 7.5V 210mA

Handset:		Ni-MH Rechargeable Battery 1.2V AAA* 3
Operating Time:		
	Standby 100 Hours	
	Talk : 10 Hours	
Operating Temperature:		0 °C To 40 °C
Storage Temperature:		-20 °C To 60 °C
Dimension:		
	Handset:	136 x 48 x 23 m/m L/W/D
	Base Station:	80 x 128 x 85 m/m L/W/D
	Charger:	70 x 77 x 62 m/m L/W/D
Weight:		
	Handset:	135g (Approx)
	Base station:	150g (Approx)
	Charger:	50g (Approx)
Charger:		
	INPUT	110VAC / 230VAC 60Hz / 50 Hz
	OUTPUT	DC 7.5V 210mA

CE CONFORMITY DECLARATION

Esse-ti s.r.l., with registered seat in Zona Ind. Squartabue, I-62019 Recanati (MC), Italy, hereby declares that this device complies with the following standards:

- **EN 301489-01/-06**: EMC TEST (Electromagnetic compability Standard for Radio Equipment)
- **EN 60950 :11/97**: Safety Information Technology equipment including Electrical business Equipment.
- **TBR 10 : 01/97**: Speech coding algorithm
- **EN 301406 v. 1. 4 . 1** : Dect Essential requirements
- **TBR 22 (01.97) :** Requirement for DECT GAP application
- **BAPT222ZV80 Acoustic Shock**
- **BAPT223ZV5 Pan Europe**

Compliance with the above requirements is shown with CE.

DESIGNED USE OF THE DEVICE.

This product is intended for connection to analogue PSTN lines within all EUROPEAN COUNTRIES and Turkey. However due to differences between the individual PSTN' provided in the telephone network the approval does not, of it self give an unconditional assurance of successful operation on every PSTN network termination point.
Additional information: In the event of a mains power failure it will not be possible to dial emergency services numbers.

Esse-ti S.r.l.

Zona Ind.le Squartabue

62019 Recanati (MC)

ITALY

Tel: ++39 071 7506066-7506105

Fax: ++39 071 7506057

www.esse-ti.com

support@esse-ti.it

13/02/2004